

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

Objednatel:

Obec: Statutární město Mladá Boleslav
 Sídlo: Komenského náměstí č. p. 61, Mladá Boleslav, 293 01
 zastoupené: MUDr. Raduanem Nwelati, primátorem
 IČO: 00238295 DIČ: CZ00238295
 Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
 Číslo účtu: 19-66337722/0800
 Telefon: +420326715111
 Datová schránka: 82sbpfi

Ve věcech smluvních je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat primátor města.
 Ve věcech provádění díla je oprávněn jménem objednatele jednat Ing. Bohuslav Devátý.

a

Zhotovitel:

Obchodní firma: EUROVIA CS, a.s.
 Sídlo: Národní 138/10, 110 00 Praha 1 – Nové Město
 Kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod Čechy střed, závod Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1
 Zastoupený: Ing. Miroslavem Slatinkou, ředitelem závodu Liberec, na základě plné moci
 IČO: 45274924 DIČ: CZ45274924
 Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1561
 Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha
 Číslo účtu: 141320112/0100
 Telefon: +420485252311
 Datová schránka: bjpdzta

Ve věcech smluvních jsou oprávněni jménem zhotovitele jednat a podepisovat: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec

Ve věcech provádění díla jsou oprávněni jménem zhotovitele jednat:

Ing. Václav Špetlík, provozně obchodní náměstek, tel. 731 601 130, e-mail: vaclav.spetlik@eurovia.cz

Ing. Jakub Housa, hlavní stavbyvedoucí, tel. 731 601 324, e-mail: jakub.housa@eurovia.cz

Lukáš Kraus, stavbyvedoucí, tel. 731 601 230, e-mail: lukas.kraus@eurovia.cz

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi sebou tuto smlouvu o dílo:

„Rekonstrukce ulice Ptácká – střed, Mladá Boleslav“, (dále jen „Smlouva“)

1 Základní ustanovení, podklady pro uzavření smlouvy

1.1 Na základě této Smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit a předat objednateli funkční dílo dle článku 3 Smlouvy. Objednatel se zavazuje při provádění díla dle této Smlouvy dohodnutým způsobem spolupůsobit, dílo zhotovené v souladu s touto Smlouvou převzít a zaplatit cenu dle článku 5 Smlouvy.

1.2 Objednatel zodpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace pro provádění stavby a zadávací dokumentace.

1.3 Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu smlouvy překontroloval předanou dokumentaci pro provádění stavby a zadávací dokumentaci, která je součástí veřejné zakázky a souhlasí se sjednáním ceny jako ceny za dílo určené pevnou částkou. Zhotovitel se při prohlídce staveniště seznámil s okolnostmi realizace stavby, s přístupovými komunikacemi a manipulačními plochami. Dále se seznámil s konstrukčním systémem objektu, na němž se má předmět smlouvy realizovat. Vyžadované postupy prací a okolnosti realizace prací promítl do jednotkových cen své cenové nabídky.

1.4 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemnou formou na zjištěné vady, rozpory a neúplnosti v projektové dokumentaci nebo na nevhodnou povahu věcí předaných objednatelem, popř. pokynů objednatele, které by mohly objednateli způsobit finanční nebo jinou újmu a kterou zjistí nebo by měl zjistit s ohledem na jeho odbornou způsobilost, a to ihned po jejich zjištění. V případě nesplnění této povinnosti, odpovídá zhotovitel objednateli za veškeré z toho vzniklé škody, včetně vzniklých vad díla.

1.5 Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stávajících podzemních inženýrských sítích a stavebních objektech uvedených v dokumentaci pro provádění stavby a v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce nemusí být přesné. Zhotovitel provede prověření a vytýčení inženýrských sítí ve spolupráci se správcí těchto sítí a přijme taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození během provádění díla.

1.6 Smlouva je uzavírána v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky „Rekonstrukce ulice Ptácká – střed, Mladá Boleslav“ a zhotovitel byl jako dodavatel vybrán v rámci tohoto zadávacího řízení; požadavky stanovené v Zadávací dokumentaci a závazky obsažené v nabídce zhotovitele jsou platné též pro plnění této smlouvy.

2 Předmět Smlouvy

Předmětem Smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo uvedené v čl. 3 Smlouvy řádně, včas a v kvalitě níže specifikované, včetně všech objednatelům požadovaných a dohodnutých změn díla a jeho součástí. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo zaplatit, a to za podmínek a v termínech Smlouvou sjednaných.

3 Předmět díla

3.1 Předmětem díla je rekonstrukce ulice Ptácká v Mladé Boleslavi dle předané dokumentace pro provádění stavby k veřejné zakázce, včetně zhotovení objednatelům písemně požadovaných změn, a to v rozsahu zadávací dokumentace a pokynů objednatele a v souladu se smluvní dokumentací, kterou tvoří:

- a) Dokumentace pro provádění stavby
- b) Nabídkový rozpočet s jednotkovými cenami - příloha č. 1
- c) Detailní časový harmonogram výstavby zpracovaný zhotovitelem - příloha č. 2
- d) Seznam poddodavatelů – příloha č. 3

3.2 Autorem dokumentace pro provádění stavby je společnost CR Project s.r.o., IČO: 27086135, se sídlem Pod Borkem 319, 293 01 Mladá Boleslav.

3.3 Předmět díla, obecně vymezený v čl. 3 odst. 3.1 Smlouvy, tvoří zejména:

3.3.1 Stavební a technologické dodávky dodané komplexně, tj. na klíč a budou zahrnovat mimo jiné všechny související stavební práce, zařízení staveniště, dopravní a jiná opatření, zajištění potřebných rozhodnutí a stanovisek, veškeré vedlejší a režijní náklady, jako např. staveništní odběry, poplatky za zábory, provedení veškerých úkonů, činností a zkoušek potřebných k přípravě, k vlastnímu provedení stavby a k následnému uvedení k řádnému provozu a užívání, a to za podmínek stanovených touto smlouvou, smluvní dokumentací a pokyny ze strany objednatele, na ploše vymezené v koordinační situaci; přípravu veškerých podkladů pro kolaudační řízení a to zejména:

- a) jeho kompletní uvedení do provozu, o čemž bude vyhotoven protokol, který musí být zástupcem objednatele odsouhlasen.

- b) dodání všech prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a dle souvisejících předpisů (zejména nařízení vlády č. 163/2002 Sb.)
- c) předání dokladů o výsledcích předepsaných zkoušek
- d) předání dodacích listů, záručních listů, návodů k údržbě v českém jazyce, protokolů o měření ke všem zařízením a výrobkům, které jsou ve stavbě instalovány
- e) předání dokladů o výsledcích kontroly, měření, tlakových zkoušek zařízení ve stavbě a dokladů o výsledcích kontroly, měření, tlakových zkoušek zařízení ve stavbě podle příslušných technických norem

3.3.2 Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, a to v plném rozsahu.

3.3.3 Plnění povinností v rámci plánu BOZP na staveništi a zásad organizace výstavby.

3.3.4 Geodetické práce v rozsahu plnění zhotovitele ze smlouvy a to zejména vytýčení staveniště, výškové a směrové zaměření všech podzemních vedení a zařízení, zaměření díla v průběhu provádění díla, zpracování potřebných dokladů o vytýčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizace pro účely kolaudačního řízení. Do doby předání díla objednateli zhotovitel o tyto výškové a směrové body pečuje a zodpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Potřebná a konečná zaměření se zavazuje zhotovitel předat v digitalizované a listinné podobě nejméně 10 dnů před kolaudačním řízením.

3.3.5 Provádění změn písemně požadovaných objednatelem (dále jen „změn“) na předmětu díla v souladu s jeho požadavky za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

3.3.6 Zajištění dočasných a trvalých záborů veřejného prostranství.

3.3.7 Zajištění předepsaných, potřebných anebo touto Smlouvou sjednaných či objednatelem požadovaných komplexních a individuálních zkoušek, revizí, atestů dle platných norem ČR v části závazných i doporučujících, a dle dohodnutého systému řízení jakosti, případně zkoušek požadovaných objednatelem nad rámec platných obecně závazných právních předpisů je zhotovitel povinen takové zkoušky provést na náklady objednatele, přičemž ukáže-li se plnění nebo dodávka, která je předmětem zkoušky vadná, jdou náklady takové zkoušky k tíži zhotovitele.

3.3.8 Zajištění, po celou dobu provádění díla, bezpečného přístupu do přilehlých nemovitostí a trvalé dopravní obslužnosti, spočívající zejména v zajištění průjezdu pro složky integrovaného záchranného systému, likvidaci odpadů atp., vše v souladu s dopravně inženýrskými opatřeními.

3.3.9 Realizační dokumentaci zajišťuje zhotovitel v souladu s předanou dokumentací pro provádění stavby a v souladu s pokyny objednatele. Stavební práce budou koordinovány s ostatními poddodavateli zhotovitele tak, aby stavební připravenost, všechny napojovací body inženýrských sítí byly předány řádně, včas a v dohodnutém rozsahu a termínu. Při provádění inženýrských sítí, které vyplývají z projektové dokumentace pro provádění stavby je nutno dodržovat podmínky a zvyklosti budoucích správců sítí nebo provozovatelů předmětu díla a po celou dobu výstavby se zhotovitel zavazuje sledovat a vést aktuální stav koordinační situace sítí.

3.4 Zhotovitel je povinen, vzhledem ke své odborné způsobilosti, prokazatelně písemně upozornit objednatele na nevhodné skutečnosti týkající se předmětu smlouvy ve všech dokumentech, které mu objednatel poskytl nebo které si zhotovitel u objednatele vyžádal ke splnění předmětu této smlouvy, a to nejpozději do 5 dnů ode dne převzetí těchto dokumentů zhotovitelem. Pokud do této lhůty zhotovitel objednatele v této záležitosti prokazatelně písemně nekontaktuje, má se za to, že předmět této smlouvy je nade vše pochybnost realizovatelný a navržený bez závad. Zhotovitel v takovém případě odpovídá za vady díla způsobené použitím nevhodných věcí nebo nevhodných pokynů učiněných objednatelem.

3.5 Veškeré změny předmětu Smlouvy (vyplývající z dodatečných požadavků objednatele včetně nebo z dodatečných změn předané projektové dokumentace nebo ze skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla anebo se při vlastní realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem), musí být před vlastní realizací odsouhlaseny zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech provádění díla dle této Smlouvy a následně potvrzeny písemným dodatkem v souladu s článkem 13 Smlouvy oběma smluvními stranami, pokud je taková změna předmětu Smlouvy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

4 Termín zhotovení díla

4.1 K započetí plnění předmětu díla bude zhotovitel objednatelem vyzván písemnou výzvou doručenou do datové schránky zhotovitele nebo osobně.

4.2 Zhotovitel provede a řádně dokončí dílo specifikované v odst. 3.1 Smlouvy v termínu nejpozději do 6 měsíců od doručení výzvy objednatele k započetí plnění předmětu díla, přičemž zakázka bude rozdělena na 2 etapy, a to:

- (a) 1. etapa v úseku od ulice Vodkova k ulici U Jizery s délkou realizace 3,5 měsíce a
- (b) 2. etapa v úseku od ulice U Jizery k ulici Tovačovského s délkou realizace 2,5 měsíce.

Termín ukončení se může změnit z objektivních příčin, způsobených třetími stranami nebo jinými okolnostmi, nezávislými na vůli smluvních stran. Mezi objektivní příčiny se řadí též požadavky na součinnost jednotlivých správců sítí, kteří budou současně provádět své rekonstrukce a přeložky (jedná se minimálně o VaK Mladá Boleslav, a.s., Innogy, ČEZ, viz též předpokládaný harmonogram stavby uvedený v příloze této smlouvy).

4.3 Pokud nebude zhotovitel objednatelem vyzván k započetí plnění předmětu díla nejpozději do jednoho roku od uzavření této smlouvy o dílo, jsou objednatel i zhotovitel oprávněni odstoupit od této Smlouvy.

4.4 Geodetické práce budou prováděny průběžně a souhrnně předány objednateli nejpozději 10 pracovních dnů před zahájením kolaudačního řízení.

4.5 Zhotovitel bude dílo provádět dle časového harmonogramu výstavby, v němž jsou stanoveny a věcně definovány důležité dílčí termíny v počtu dnů ode dne doručení výzvy dle odst. 4.1 Smlouvy a který tvoří nedílnou součást této smlouvy. Plnění dílčích termínů dle časového harmonogramu výstavby bude potvrzováno zástupcem objednatele ve věcech provádění díla ve stavebním deníku.

4.6 Zhotovitel odpovídá za koordinaci prací tak, aby termíny dle časového harmonogramu stavby nebyly ohroženy.

4.7 Dílo se považuje za řádně dokončené, je-li dokončeno bez vad a nedodělků a bude-li zároveň písemně převzato objednatelem. O předání díla se sepíše protokol o předání a převzetí. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

5 Cena díla

5.1 Cena za řádně dokončené dílo činí 28 820 000,- Kč bez DPH (slovy: dvacetosmmilionůosmsetdvacetisíc korun českých). K této ceně bude připočtena DPH podle sazby platné ke dni příslušného zdanitelného plnění.

5.2 Cena, uvedená v ustanovení odst. 5.1 tohoto článku Smlouvy, je stanovena jako cena ujednaná na základě úplného a závazného rozpočtu (výkazu výměr) a zahrnuje zejména:

veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zajištění součinnosti pro archeologický dohled včetně při archeologickém nálezů, vytýčení inženýrských sítí, zařízení staveniště, ostrahu stavby v nutném rozsahu, oplocení stavby, řízení a administrativu, geodetické práce, koordinace provedení díla vč. koordinace a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla (např. pronájem dopravních značek, poplatky a platby za telefon, vodu, elektřinu, zabezpečení BOZ a PO, zvýšené náklady na práce v zimním období, odstraňování znečištění, sankce, pokuty, penále uložené z důvodů na straně zhotovitele, pojištění, náklady vzniklé v souvislosti s realizací DIO).

5.3 Zhotovitel zajistí a splní v rámci sjednané ceny veškeré podmínky uvedené v předaných stanoviscích jednotlivých orgánů státní správy dle přílohy č. 4 (včetně podmínek územních souhlasů, veřejnoprávní smlouvy nahrazující územní rozhodnutí a veřejnoprávní smlouvy nahrazující stavební povolení) a včetně úhrady poplatků souvisejících s prováděním stavebních prací.

5.4 Dohodnutá cena může být změněna pouze v případech:

- a) změny předmětu plnění, dohodnutého v dodatku ke smlouvě o dílo,
- b) při zákonné změně sazby DPH podle účinnosti zákonné úpravy.

5.5 Dojde-li ke změně předmětu plnění nebo jeho specifikace podle čl. 3.5 této smlouvy, bude změna ceny stanovena následovně:

a) na základě písemného soupisu rozsahu prací a jejich specifikací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového rozpočtu (viz příloha č. 1) a pokud v nich práce a dodávky tvořící nově specifikované práce nebudou obsaženy, tak doplní jednotkové ceny podle platného ceníku ÚRS a tyto odsouhlasí s objednatelem. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele ani platného ceníku ÚRS budou účtovány dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši 4 %.

b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady nového rozsahu prací. K celkovému součtu pak bude dopočtena DPH dle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.6 Stejným způsobem bude stanovena cena prací sjednaných nad rámec díla, tzv. víceprací či méněprací, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5.7 Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které si objednatel dodatečně objedná u zhotovitele, musí být ještě před jejich realizací vzájemně písemně odsouhlaseny v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a způsobem uvedeným v čl. 13. Smlouvy, včetně ceny a způsobu jejich provedení.

5.8 Změnu ceny, její zvýšení nebo snížení a cenu víceprací jsou smluvní strany povinny uvést v písemném dodatku.

5.9 Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny v případě, že se vyskytne potřeba prací, dodávek a činností nezahrnutých v této smlouvě a zhotovitel neoznámí tuto skutečnost objednateli do pěti dnů poté, kdy se potřeba těchto prací, dodávek a činností objevila.

5.10 Požadavky na vícepráce budou předkládány formou tzv. změnových listů. Oprávněné osoby předloží požadavek (návrh) na provedení víceprací (změnový list) druhé smluvní straně k odsouhlasení. Po potvrzení změny oprávněnými osobami druhé smluvní strany se požadavek stává dodatkem ke smlouvě ve smyslu čl. 13 Smlouvy. Tato skutečnost se rovněž poznačí do stavebního deníku. Veškeré práce, které nebudou odpovídat rozsahu díla, jak stanoveno v čl. 3. Smlouvy budou na základě změnových listů buď přičteny, nebo odečteny od celkové ceny díla, uvedené v čl. 5. odst. 5.1 Smlouvy.

6 Způsob úhrady ceny a platební podmínky

6.1 Protože jde o dílo se značnými náklady a strany nesjednaly placení zálohy, je zhotovitel během provádění díla oprávněn požadovat přiměřenou část ceny díla s přihlédnutím k vynaloženým nákladům, a to následujícím způsobem:

Zhotovitel může uplatnit právo na přiměřenou část ceny díla vždy za období každého kalendářního měsíce, ve kterém bude probíhat zhotovení díla, a to tak, že provedené práce na díle budou fakturovány měsíčně zhotovitelem podle skutečně v daném období provedených prací (dále jen „faktura“) až do výše 90% ceny díla bez DPH. Zbývajících 10% ceny díla bez DPH bude pozastávkou k zajištění včasného a řádného dokončení díla a odstranění ojedinělých vad a nedodělků nebránících užívání stavby ani jej podstatně neomezujících (viz odst. 4.7 věta třetí Smlouvy). 10% bude pozastaveno z poslední faktury. Strany výslovně ujednávají, že případný nárok objednatele na smluvní pokutu z prodlení s řádným ukončením a předáním celého díla a prodlení s odstraněním vad dle čl. 4.7 Smlouvy v termínu dle odst. 8.2 Smlouvy, tj. smluvní pokuty vyplývající z odst. 11.1 a 11.2 Smlouvy, lze uspokojit z této pozastávky, a to vzájemným započtením oproti splatným pohledávkám zhotovitele.

Pozastávku dle odst. 6.1 Smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli do 15 dnů po řádném dokončení a předání díla a po odstranění případných ojedinělých vad a nedodělků podle odst. 8.2 Smlouvy. Pokud nebude dílo ze zavinění zhotovitele předáno včas nebo nastane prodlení s odstraňováním ojedinělých vad podle odst. 8.2 Smlouvy, bude z částky pozastávky odečtena smluvní pokuta a zhotoviteli poukázána jen zbývající částka pozastávky.

Konečnou fakturu, ve které zhotovitel doučtuje celkovou cenu díla (cenu díla za poslední měsíc zhotovení), vystaví až po řádném dokončení a předání a převzetí díla.

6.2 Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla vystavovat a objednateli k odsouhlasení měsíčně předkládat zjišťovací protokoly podle skutečné rozpracovanosti stavby ve formě položkového soupisu prací ve struktuře dle skladby nabídkového rozpočtu a výkazu výměr. Zjišťovací protokol, opatřený podpisem technického dozoru objednatele a zástupce objednatele ve věcech provádění díla, je povinnou přílohou každé faktury.

6.3 Faktury jako daňové doklady musí obsahovat zákonem a touto smlouvou předepsané údaje, jinak jsou neplatné a budou vráceny zhotoviteli k doplnění či opravě. O čas nutný k doplnění a opravě faktury se prodlužuje termín splatnosti. Faktury budou předávány objednateli ve třech vyhotoveních.

6.4 Faktury budou splatné do 30 dnů ode dne doručení do místa sídla objednatele.

6.5 Objednatel může pozastavit proplácení faktur zhotovitele, pokud zhotovitel prokazatelně řádně neplatí poddodavatelům za řádně předané a převzaté části díla, do výše takto neuhrazených poddodávek. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje sjednat s objednatelům přímé platby poddodavatelům.

6.6 Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn zastavit nebo postoupit pohledávku vůči objednateli z této smlouvy ve prospěch jiné osoby nebo na jinou osobu. Učiní-li tak zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu objednatele, jedná se o úkon neplatný.

7 Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

7.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují kontrolu před jejich zakrytím, dále pak práce a dodávky vyžadující provedení zkoušek a práce a dodávky takto objednatelům označené. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření uvedených prací a dodávek a zakrývaných konstrukcí v průběhu výstavby nejméně 2 dny předem, a to prostřednictvím zápisu ve stavebním deníku.

7.2 Souhlas či nesouhlas se zakrytím části díla nebo pokračováním vydá objednatel neprodleně, nejpozději však do 24 hodin po jejich prověření, písemně, formou zápisu do stavebního deníku, s případným odkazem na pořízený protokol. V případě nesouhlasu objednatele se zakrytím je zhotovitel povinen nezakrývat část díla do doby odstranění vad nebo jiného řešení důvodu, pro který objednatel souhlas nevydal.

7.3 Ke kontrole uvedených a zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré dostupné výsledky o provedených zkouškách, jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. V případě, že by zakrytím prací došlo k znepřístupnění jiných částí díla a znemožnění jejich budoucí kontroly, předloží zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací stejné dokumenty ohledně těchto částí díla.

7.4 Nedostaví-li se objednatel nebo jeho zástupce k prověření zakrývaných konstrukcí či nevydá-li vyjádření dle odst. 7.2 Smlouvy, má zhotovitel právo tuto část díla zakrýt a pokračovat ve výstavbě. Tuto skutečnost zhotovitel zaznamená ve stavebním deníku. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen tuto část díla odkrýt s tím, že náklady s tím spojené nese objednatel. To neplatí v případě vadného provedení zakryté části díla, kdy náklady nese zhotovitel.

7.5 Dílo nebo jeho části, které vykazují prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či písemnými pokyny objednatele a změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele, není povinen objednatel uhradit. Zhotovitel musí tento nesoulad na požádání v přiměřené lhůtě odstranit, jinak může být provedeno jeho odstranění na náklady zhotovitele třetí osobou. Zhotovitel odpovídá objednateli v plné výši za veškeré škody, které v důsledku takového jednání objednateli vzniknou.

7.6 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru projektanta na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel sám ani osoba s ním propojená.

Kontroly průběhu výstavby:

7.7 V průběhu provádění díla budou konány vedle koordinačních schůzek dále kontrolní dny, a to minimálně 1 x týdně. Kontrolní dny dle tohoto článku budou svolávány objednatelům. Zhotovitel je povinen se jich zúčastnit, a to prostřednictvím osoby vybavené potřebnými znalostmi a oprávněními ve věci plnění předmětu díla podle této smlouvy. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob, poskytujících části plnění na základě

smluvních vztahů se zhotovitelem, popř. účast zástupců výrobců a dodavatelů věcí, použitých při provádění díla. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel.

7.8 Objednatel i zhotovitel mají právo svolávat i mimořádné kontrolní dny, a to dle potřeby stavby a obě strany jsou povinny se jich účastnit.

7.9 Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou ale měnit ustanovení této smlouvy. Pakliže je třeba dle názoru zhotovitele z důvodů, které nepředpokládal ani předpokládat nemohl, změnit konkrétní ustanovení této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu předložit návrh příslušného dodatku. Stanoví-li oboustranně odsouhlasený závěr z kontrolního dne povinnost smluvní straně, smluvní strany jsou povinny též dohodnout způsob a termín splnění této povinnosti.

7.10 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel závady neodstraní ani v objednatelově dodatečně stanovené přiměřené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.

7.11 Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla vady, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním, nedojde-li k jiné dohodě smluvních stran.

7.12 Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy, musí být, nedojde-li k jiné písemné dohodě smluvních stran dodatkem k této smlouvě, odstraněny ze staveniště ve lhůtě stanovené objednatelově a nahrazeny jinými bezvadnými.

7.13 Vznikne-li v důsledku provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatelově. V případě nevhodnosti pokynů objednatelově je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatelově písemně upozornit. Pokud však objednatel na uvedeném pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu, vzniklou splněním nesprávného pokynu, uhradit.

7.14 Pro posouzení kvality práce zhotovitele a kvality díla jsou veškerá ustanovení ČSN a technických podmínek výrobců materiálů použitých při zhotovování díla považována za závazná.

7.15 Zhotovitel může provést zakrytí podzemních vedení a zařízení až po polohovém a výškovém zaměření odpovědným geodetem a po kontrole objednatelově.

7.16 Zhotovitel je povinen respektovat pokyny koordinátora BOZP na staveništi, kterého jmenoval objednatel podle zvláštních právních předpisů.

Staveniště a jeho zařízení

7.17 Staveniště bude zhotoviteli předáno ve lhůtě do 7 dnů od doručení výzvy objednatelově dle odst. 4.2 Smlouvy, pokud není ve výzvě objednatelově stanoveno jinak. O předání staveniště bude sepsán zápis podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

7.18 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně k zemním pracím v souladu se stavebním povolením nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky či elektrickou dopravní signalizaci podle příslušných předpisů, obstará tyto úkony na své náklady zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za umístění, přemístění a udržování dopravních značek v průběhu provádění díla.

7.19 Zajištění staveništních zdrojů elektrické energie, vody, telefonu, tepla a dalších, odkanalizování a odvodnění, včetně všech s tímto souvisejících provizorních přípojek a napojení inženýrských sítí pro potřeby staveniště a zařízení stavby hradí zhotovitel a jsou obsažena v ceně díla.

7.20 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech. Nepořádek na staveništi v době přejímacího řízení je důvodem pro odmítnutí objednatelově zahájit přejímací řízení. Zhotovitel je povinen odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitelově.

7.21 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí. Zaměstnance objednatele, jeho zmocněnce a třetí osoby jím pozvané, se zavazuje zhotovitel vybavit ochrannými pomůckami a poučit je o bezpečnosti a ochraně zdraví ve smyslu obecně závazných právních předpisů.

7.22 Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů pohybujících se po staveništi, měly řádné povolení k pobytu a pokud vykonávají práce i pracovní povolení, vyžadují-li to obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením této povinnosti vznikne objednateli škoda, nese ji v plném rozsahu zhotovitel.

7.23 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré ČSN a obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů ze strany zhotovitele vznikne škoda, nese ji v plné výši zhotovitel.

7.24 Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu výstavby na své náklady ochranu a ostrahu staveniště v nutném rozsahu výstavby. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, nacházejících se v prostorách jím převzatých jako staveniště a dále v ostatních prostorách využívaných pro plnění dle této smlouvy.

7.25 Zhotovitel do 14 dnů ode dne předání staveniště umístí na stavbě objednatelům schválenou informační tabuli, na které budou vymezeny základní identifikační údaje stavby a informace o investoru. Tuto tabuli je zhotovitel povinen udržovat v řádném stavu po celou dobu výstavby.

7.26 Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru objednatele a pro činnost koordinátora BOZP.

Stavební deník

7.27 Zhotovitel po celou dobu provádění díla povede stavební deník jako doklad o průběhu stavby, a to ode dne převzetí staveniště. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, apod.

7.28 Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma stranami zápisem v úvodním listu každého stavebního deníku.

7.29 Jestliže oprávněná osoba nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo zhotovitele, je povinna připojit k záznamu do 2 pracovních dnů svoje vyjádření; jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

7.30 Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit, stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně po celou pracovní dobu.

Zkoušky

7.31 Zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.

7.32 Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, předpisy platnými pro výstavbu projektovou dokumentací a technickými údaji, vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení, tvořících součást zhotovovaného díla.

7.33 O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatel a další dotčené strany alespoň 3 pracovní dny předem. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.

7.34 Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu případně protokolu o jejich provedení.

Volba třetích osob

7.35 Zhotovitel je oprávněn určit provedení části díla třetí osobou pouze za podmínek stanovených touto smlouvou a zadávací dokumentací.

7.36 Změnu poddodavatele nebo přibrání nového poddodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit objednateli s tím, že objednatel je povinen se ve lhůtě 5-ti pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Objednatel nebude udělení souhlasu bezdůvodně odpírat. Nevyjádří-li se objednatel ve stanovené lhůtě, považuje se změna na pozici poddodavatele ze strany objednatele za povolenou.

7.37 Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen v případě, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána nahrazovaným poddodavatelem v zadávacím řízení.

7.38 Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle. Zhotovitel odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.

Veřejnoprávní kontrola

7.39 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit jim podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

7.40 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejich dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 15 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným ke kontrole projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

7.41 Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy a výstupy opatřit vizuální identitou projektů dle pravidel pro provádění informačních a propagačních opatření a prohlašuje, že je ke dni podpisu této smlouvy s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele informovat bez zbytečného odkladu.

Fyzické osoby podílející se na plnění předmětu smlouvy

7.42 Objednatel si jako zadavatel v Zadávací dokumentaci veřejné zakázky, viz odst. 1.6 Smlouvy, stanovil požadavky na vzdělání a odbornou kvalifikaci ve vztahu k fyzickým osobám, které se mají na plnění předmětu smlouvy podílet. Tyto fyzické osoby je možné měnit pouze se souhlasem objednatele, přičemž fyzické osoby, které se budou na plnění předmětu smlouvy nově podílet, musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady jako nahrazované fyzické osoby. Objednatel nebude udělení souhlasu bezdůvodně odpírat.

Specifika plnění předmětu smlouvy

7.43 Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost (a také oprávněn požadovat součinnost od) jednotlivých správců sítí, kteří budou současně provádět své rekonstrukce a přeložky (jedná se minimálně o VaK Mladá Boleslav, a.s., Innogy, ČEZ). Součinnost bude poskytována podle předběžného harmonogramu uvedeného v příloze této smlouvy.

8 Předávání a přejímání prací

Předání a převzetí díla

8.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději do 7 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla technický dozor objednatele a autorský dozor projektanta, je-li zřízen. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a ostatních platných právních předpisů ke zhotovenému dílu. O

průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel, nebo jím pověřený zástupce zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu své důvody k odmítnutí převzetí. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady či nedodělky, které ve svém souhrnu evidentně brání v užívání předmětu plnění. Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu protokolu.

8.2 Termín odstranění ojedinělých drobných vad a nedodělků tj. vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve svém souhrnu nebrání v užívání předmětu plnění, je stanoven na 5 dní od data odevzdání a převzetí dokončeného předmětu plnění, pokud nebude dohodnuto jinak.

8.3 Do 7 dnů ode dne předání a převzetí díla zhotovitel vyklidí staveniště. Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace a prosté všech zbytků stavebních materiálů a jakýchkoli částí zařízení staveniště.

9 Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

9.1 Předání a převzetí díla či staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

9.2 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a i jeho oddělitelných částí i součástí je od počátku plnění dle této smlouvy objednatel.

9.3 Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo nebezpečí zničení díla od předání staveniště až do předání a převzetí díla.

9.4 Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení do doby předání a převzetí díla dle této smlouvy a způsobené činností či nečinností zhotovitele.

9.5 Zhotovitel se zavazuje, že bude mít po celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě s pojistným plněním nejméně ve výši 40 milionů Kč, a to po celou dobu realizace předmětu plnění této smlouvy.

10 Odpovědnost za škody a vady díla, záruka za jakost

10.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to po dobu 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla (záruční doba). Zhotovitel neodpovídá za vady na díle vzniklé neodborným zacházením třetími osobami, nebo uživateli díla.

10.2 Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, která jsou její součástí. Materiály, kompletační prvky a zařízení, které zhotovitel hodlá použít na finální úpravu, musí být předloženy k písemnému odsouhlasení objednateli. Nevýjádří-li se objednatel k jejich použití do 5 dnů od doručení návrhu zhotovitelem, má se zato, že s jejich použitím souhlasí. Zhotovitel se zavazuje předat atesty technickému dozoru objednatele nejpozději 2 dny před započatím používání materiálů při realizaci předmětu díla. V případě, že tak neučiní, je technický dozor objednatele oprávněn zastavit příslušnou práci. Toto přerušení neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.

10.3 Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Po písemné reklamaci svolá zhotovitel reklamační řízení s objednatelem, na kterém bude reklamační projednána a stanoven způsob a termín odstranění reklamované vady. Po provedení opravy bude objednatel vyzván k převzetí opravy a písemnému potvrzení o odstranění reklamované vady.

10.4 Zhotovitel je povinen dostavit se k posouzení uplatněných záručních vad do 48 hodin od písemného nahlášení vady díla, do dalších 96 hodin je povinen objednateli písemně sdělit, jakým způsobem bude odstranění záruční vady řešit a objednatelem odsouhlasené řešení je povinen provést nejpozději do 10 dnů od doručení takového

odsouhlasení do datové schránky zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany s ohledem na charakter vady na jiném termínu.

10.5 V případě, že vada díla uplatněná v záruční době nebude zhotovitelem odstraněna v termínu určeném nebo dohodnutém při reklamačním řízení dle ujednání Smlouvy je objednatel oprávněn odstranit vadu sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele (toto své rozhodnutí sdělí zhotoviteli písemně) za ceny dle platného ceníku ÚRS, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

10.6 V případě havarijních vad znemožňujících nebo hrubě ztěžujících užívání díla k jeho obvyklému účelu, uplatněných v záruční době, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od písemného nahlášení vady, nedohodnou-li se strany s ohledem na charakter vady a nutný způsob jejího odstranění jinak. V případě, že vada nebude v této lhůtě odstraněna, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele (toto své rozhodnutí sdělí zhotoviteli písemně), nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel v takovém případě nebude oprávněn odmítnout záruku z důvodu zásahu do díla objednatelem nebo třetí osobou.

10.7 V případě, že se na díle vyskytnou vady neodstranitelné, které však nebudou bránit užívání díla k jeho obvyklému účelu, má objednatel právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny díla.

10.8 Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

10.9 Zhotovitel odpovídá za škody, které způsobí při provádění díla objednateli, nebo třetí osobě. Tato odpovědnost se vztahuje také na škody způsobené na životním prostředí, v důsledku činnosti nebo nečinnosti zhotovitele. Zhotovitel dále odpovídá a ručí za veškeré prokazatelné škody vzniklé odcizením nebo poškozením a příp. jiné, které byly způsobeny objednateli úmyslným i nedbalostním jednáním zhotovitele, jeho pracovníků a pracovníků poddodavatelů. Tyto škody se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit, nebo sjednat nápravu uvedením do původního stavu do termínu předání díla dle této smlouvy.

10.10 V rámci náhrady škody vzniklé objednateli v důsledku nedodržení sjednaného termínu realizace díla, objednatel má právo účtovat a vymáhat náhradu škody a ušlý zisk a náklady na přípravu prací nerealizovaných. Objednatel je oprávněn účtovat a vymáhat vedle smluvní pokuty též náhradu škody, kterou mu zhotovitel způsobil porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.

11. Porušení smluvních ujednání – sankce

Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách pro případ porušení smlouvy zhotovitelem:

11.1 Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením a předáním celého díla činí 0,1 %, z ceny díla bez DPH, uvedené v odst. 5.1 Smlouvy, za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele s dílčími termíny plnění stanovenými v časovém harmonogramu výstavby činí 0,01 %, z ceny díla bez DPH, uvedené v odst. 5.1 Smlouvy, za každý započatý den prodlení.

11.2 Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním ojedinělých vad a nedodělků nebránících ani podstatně neomezujících užívání díla ve sjednané nebo dohodnuté lhůtě (viz odst. 8.2 Smlouvy), dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH, nejvýše však 1.000,- Kč denně za každou vadu a každý nedodělek.

11.3 Smluvní pokuta za prodlení s odstraněním jiných a záručních vad než uvedených v odst. 11.2 Smlouvy se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH, nejvýše však 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení a každou vadu.

11.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště v termínu uvedeném v této smlouvě se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH, nejvýše však 50.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

11.5 Smluvní pokuta v případě neúčasti zástupce zhotovitele na kontrolních dnech se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH za každý případ neúčasti.

11.6 Smluvní pokuta za nesplnění každé jednotlivé, vzájemně dohodnuté povinnosti, vyplývající z koordinační porady či koordinačního kontrolního dne se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH denně.

11.7 Pokud zhotovitel nedodrží podmínky dotčených orgánů a objednateli nebo jeho zmocněnci vznikne škoda (např. ve formě penále či pokuty nebo dalších jím vynaložených nákladů na zastoupení apod.) bude o tuto příslušnou částku zhotoviteli snížena nejbližší platba.

Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách pro případ prodlení objednatele:

11.8 Pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných splatných faktur bude objednatel hradit úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

11.9 Smluvní pokuta v případě neúčasti zástupce objednatele na kontrolních dnech se sjednává ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH za každý případ neúčasti.

11.10 Smluvní pokuta ve výši 0,01% z ceny díla bez DPH denně za nesplnění každé jednotlivé, vzájemně dohodnuté povinnosti, vyplývající z koordinační porady či koordinačního kontrolního dne svolaného podle odst. 7.8. Smlouvy.

Společná ustanovení o smluvních pokutách:

11.11 Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo jejím zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody a náhrada škody.

11.12 Splatnost smluvních pokut je 30 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinně. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst s cenou díla.

11.13 Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy s výší smluvních pokut souhlasí a považují je za přiměřené.

12 Odstoupení od smlouvy

12.1 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, je-li na majetek druhé strany prohlášen konkurs nebo je-li návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku.

12.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části, není-li uvedeno jinak, zejména v případě:

- a) prodlení zhotovitele s předáním díla po dobu delší než 15 dní,
- b) neoprávněného zastavení či přerušení prací zhotovitele na stavbě na více jak 10 dní

12.3 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného podstatného porušení smlouvy objednatelem. Za podstatné porušení smluvní povinnosti objednatele se považuje prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku zhotovitele na peněžité plnění převyšující 20% z ceny díla bez DPH po dobu delší 60 dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.

12.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, právo odstoupit od smlouvy nemá ta strana, která se podstatného porušení smlouvy dopustila. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení. V případě pochybností se má za to, že oznámení bylo doručeno třetí pracovní den po odeslání.

12.5 V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování prací provedených a odsouhlasených objednatelem v souladu s touto smlouvou a jejich vypořádání dle jednotkových cen podle nabídkového rozpočtu. Zhotovitel se zavazuje okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději však do 10 dnů od účinnosti odstoupení a objednatel tímto nebude vázán k žádným dalším platbám zhotoviteli, dokud dílo nebude dokončeno.

12.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy, týkající se odpovědnosti za vady díla a dále zůstávají v platnosti ustanovení o smluvních pokutách, ustanovení o vadách, ustanovení o vlastnictví díla, náhradě škody, cenová ujednání obsažená v této smlouvě včetně příslušných dodatků této smlouvy.

12.7 Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 15 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění dle jednotkových cen podle nabídkového rozpočtu, vymezeny vady a nedodělky a sjednán

způsob jejich odstranění. Odmítne-li některá ze smluvních stran v uvedené lhůtě potřebnou součinnost k sepsání takového zápisu, má druhá smluvní strana právo sepsat tento zápis samostatně. Odstoupením od smlouvy podle tohoto ujednání nezanikají nároky objednatele z odpovědnosti zhotovitele za vady zhotovené části díla.

13 Závěrečná ustanovení

13.1 Pro účely interpretace smluvních podmínek pro provádění předmětného díla z hlediska priority dokumentů platí rovnocennost smlouvy s ostatními shora uvedenými dokumenty.

13.2 Tato smlouva a veškeré dodatky k této smlouvě nabývají platnosti a účinnosti dnem jejich podpisu statutárními orgány obou smluvních stran nebo jejich zplnomocněnými zástupci. Tato smlouva může být změněna pouze písemnou formou dodatkem k ní.

13.3 Strany prohlašují, že veškerý obchodní styk bude veden v duchu obchodní etiky s cílem vyřešit všechny případné sporné momenty smírně a vzájemnou dohodou. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní, které se nepodaří odstranit jednáním mezi stranami, budou rozhodovány s konečnou platností u příslušného soudu.

13.4 Ve smyslu § 92a a 92e zákona o DPH nebude uplatněn režim přenesené daňové povinnosti, plnění nebude sloužit pro ekonomickou činnost objednatele.

13.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup) skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že v případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty uplatní a zaplatí částku ve výši daně z přidané hodnoty správci daně poskytovatele zdanitelného plnění, bude tato úhrada považována za splnění závazku příjemce zdanitelného plnění uhradit relevantní část sjednané ceny.

13.6 Smluvní strany tímto výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně jejích příloh, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění. Zhotovitel se zároveň zavazuje, že přílohy této smlouvy dodá objednateli v otevřeném a strojově čitelném formátu.

13.7 Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených v této smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, a tedy Statutární město Mladá Boleslav má mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje v této smlouvě obsažené.

13.8 Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v registru smluv zveřejní objednatel.

13.9 Smluvní strany dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení dalších podmínek.

13.10 Právní vztahy výslovně touto smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými ke dni jejího podpisu.

13.11 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a skutečnou vůli, prostou omylu, nátlaku, což svými podpisy stvrzují.

13.12 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:

Příloha č. 1: Nabídkový rozpočet stavby

Příloha č. 2: Předběžný časový harmonogram výstavby

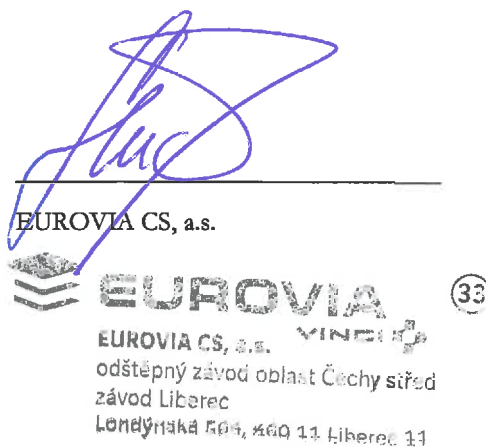
Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů

V Mladé Boleslavi dne 11. 4. 2018



Statutární město Mladá Boleslav,
MUDr. Raduan Nwelati, primátor

V Liberci dne 12-04-2018



EUROVIA CS, a.s.

EUROVIA (33)

EUROVIA CS, a.s. VINCIS
odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Liberec
Londýnská 504, 460 11 Liberec 11

DOLOŽKA

Toto právní jednání statutárního města Mladá Boleslav bylo v souladu s ustanovením § 102 odst. 3 zákona o obcích schváleno Radou města Mladá Boleslav usnesením č. 4620 ze dne 15. 3. 2018

V Mladé Boleslavi dne 11. 4. 2018



.....
Ing. Bohuslav Devátý
vedoucí Odboru stavebního a rozvoje města
Magistrátu města Mladá Boleslav

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016-123
Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

KSO:
Místo: Mladá Boleslav

CC-CZ:
Datum: 23.2.2018

Zadavatel:
Statutární město Mladá Boleslav

IČ: 00238295
DIČ:

Uchazeč:
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ 45274924

Projektant:
CR Project s.r.o.

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

.....
Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.

.....
Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů.

Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací).

Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky.

.....
Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti.

.....
Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH			28 820 000,00
DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	28 820 000,00	6 052 200,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			34 872 200,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2016-123

Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Místo: Mladá Boleslav

Datum:

23.02.2018

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		28 820 000,00	34 872 200,00	
SO.101	SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy	19 111 024,80	23 124 340,01	STA
SO.201	SO.201 - Opěrné zdi	7 243 310,20	8 764 405,34	STA
SO.401	SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ	0,00	0,00	STA
SO.402	SO.402 - Přeložky silového vedení - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ	0,00	0,00	STA
SO.403	SO.403 - Veřejné osvětlení	1 915 665,00	2 317 954,65	STA
SO.404	SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ	0,00	0,00	STA
Voň	Vedlejší a ostatní náklady	550 000,00	665 500,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (Informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to líniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

CC-C7:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Cena bez DPH

19 111 024,80

DPH základní
snížená

Základ daně
19 111 024,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
4 013 315,21
0,00

Cena s DPH

v CZK

23 124 340,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 111 024,80

HSV - Práce a dodávky HSV

19 111 024,80

1 - Zemní práce	2 317 680,10
R10 - Společné zemní práce	946 999,16
R11 - Zemní práce pro komunikace	520 766,88
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	617 215,78
R13 - Odstranění zeleně	4 656,00
R14 - Založení zeleně	84 870,00
R15 - Zemní práce pro základy konstrukcí	12 209,28
R18 - Výsadba zeleně	130 963,00
2 - Zakládání	361 104,50
R21 - Ochrany sítí	318 292,50
R23 - Hydroizolace objektů	42 812,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	228 132,50
R32 - Úprava stávajících zdí	10 900,00
R33 - Svislé zděné konstrukce	143 314,50
R34 - Zábradlí a oplocení	30 838,00
R35 - Konstrukce prosvětlovací	33 080,00
R36 - Zámečnické konstrukce	10 000,00
5 - Komunikace	9 526 183,19
R50 - Podkladní vrstvy	4 227 818,90
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	3 141 603,00
R52 - Parkovací stání - zámková a vegetační dlažba	226 272,08
R53 - Autobusový záliv - žulová dlažba	110 402,50
R54 - Komunikace pro automobilovou dopravu - žulová dlažba	733 308,40
R55 - Pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - zámková dlažba	154 791,94
R56 - Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby a žulové mozaiky	896 769,07
R57 - Plochy z kačírku	35 217,30
8 - Trubní vedení	1 020 909,06
R80 - Společné práce pro trubní vedení	135 550,00
R81 - Napojení odvodňovačů	343 201,04
R82 - Úliční vpusti	328 050,00
R83 - Liniové a povrchové odvodnění	30 705,00
R84 - Úprava šachet	125 250,00
R85 - Drenážní potrubí	43 047,90
R86 - Zasakovací zařízení	15 105,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 657 015,45
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	29 054,00
R93 - Mobilitář	109 971,29
R95 - Osazení obrub a linek	1 060 959,06
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	2 238 597,50
R97 - Ostatní bourací práce	301 312,10
R98 - Vodorovné dopravní značení	230 283,06
R99 - Svislé dopravní značení	97 810,00
99 - Přesun hmot	1 589 028,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

19 111 024,80

D HSV		Práce a dodávky HSV				19 111 024,80		
D 1		Zemní práce				2 317 680,10		
D R10		Společné zemní práce				946 999,16		
1	K	167101R11	Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití	m3	156,700	460,00	72 082,00	
	VV		738,0*0,25-(27,80)		156,700			
2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	27,800	15,00	417,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:					
	VV		27,800 "- ornice"		27,800			
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	27,800	10,00	278,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
	VV		27,800 "- ornice"		27,800			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	3 668,611	100,00	366 861,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		Odvaz výkopku na skládku:					
	VV		2967,332 "- z komunikací"		2 967,332			
	VV		153,703 "- z hloubení jam"		153,703			
	VV		23,300 "- z hloubení rýh š. do 600 mm"		23,300			
	VV		511,700 "- z hloubení rýh š. do 2000 mm"		511,700			
	VV		5,376 "- z hloubení jam pro zábradlí a oplocení"		5,376			
	VV		7,200 "- z rýh pro základy konstrukcí"		7,200			
	VV		Součet		3 668,611			
5	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	3 668,611	10,00	36 686,11	CS ÚRS 2017 02
	VV		3668,611 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku"		3 668,611			
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	6 786,930	40,00	271 477,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		3668,611*1,05 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku"		6 786,930			
7	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	7 967,910	25,00	199 197,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		398,50*1,11 "- vjezdy"		442,335			
	VV		1506,60*1,05 "- komunikace pro pěši - zámek. dlažba"		1 581,930			
	VV		(418,0+67,90)*1,05 "- komunikace pro pěši - žul. mozaika a slepecká dlažba"		510,195			
	VV		44,0*1,11 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		48,840			
	VV		398,50*1,11 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		442,335			
	VV		3387,0*1,11 "- hlavní komunikace - větev A - KS I"		3 759,570			
	VV		127,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt"		140,970			
	VV		852,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - žul. kostky"		946,275			
	VV		86,0*1,11 "- autobusový záliv - žul. kostky"		95,460			
	VV		Součet		7 967,910			
D R11		Zemní práce pro komunikace				520 766,88		
8	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	2 967,332	80,00	237 386,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		Odkop pro spodní stavbu komunikací:					
	VV		0,050*127,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt"		7,049			
	VV		0,020*1506,60*1,05 "- komunikace pro pěši - zámek. dlažba"		31,639			
	VV		0,020*(418,0+67,90)*1,05 "- komunikace pro pěši - žul. mozaika a slepecká dlažba"		10,204			
	VV		0,120*86,0*1,11 "- autobusový záliv - žul. kostky"		11,455			
	VV		0,150*3387,0*1,11 "- hlavní komunikace - větev A - KS I"		563,936			
	VV		0,050*398,50*1,05 "- vjezdy"		20,921			
	VV		0,120*44,0*1,05 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		5,544			
	VV		0,120*419,0*1,05 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		52,794			
	VV		Mezisoučet		703,542			
	VV		Odkop pro výměnu podloží:					
	VV		0,300*398,50*1,11 "- vjezdy"		132,701			
	VV		0,300*44,0*1,11 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		14,652			
	VV		0,300*419,0*1,11 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		139,527			
	VV		0,400*3387,0*1,11 "- hlavní komunikace - větev A - KS I"		1 503,828			
	VV		0,400*127,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt"		56,388			
	VV		0,400*852,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - větev B a C - žul. kostky"		378,510			
	VV		0,400*86,0*1,11 "- autobusový záliv - žul. kostky"		38,184			
	VV		Mezisoučet		2 263,790			
	VV		Součet		2 967,332			
9	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	2 967,332	10,00	29 673,32	CS ÚRS 2017 02
	VV		2967,332 "- viz. položka 122202201 - Odkopávky pro silnice"		2 967,332			
10	K	120001101	Příplatek za ztížení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	445,100	570,00	253 707,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažováno s 15,0% objemu:					
	VV		2967,332*0,15		445,100			
D R12		Zemní práce pro odvodnění komunikací				617 215,78		
11	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	153,703	180,00	27 666,54	CS ÚRS 2017 02
	VV		27*2,25*1,70 "- UV"		103,275			
	VV		10*2,5*2,5*0,50 "- šachty"		31,250			
	VV		3,0*2,0*1,50+1,150*5,90*1,50 "- vsakovací jámy a rýhy"		19,178			
	VV		Součet		153,703			
12	K	131201109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	153,703	1,00	153,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		153,703 "- Viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam nezapažených ve tř. 3"		153,703			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,300	240,00	5 592,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,60*0,50*70,0 "- pro drenáž"		21,000			
	VV		0,40*0,50*11,50 "- pro žlaby"		2,300			
	VV		Součet		23,300			
14	K	132201109	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	23,300	1,00	23,30	CS ÚRS 2017 02
	VV		23,300 "- Viz. pol. č. 132201102 - Hloubení rýh š. do 600 mm "		23,300			
15	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	511,700	220,00	112 574,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0*1,70*(183,0+55,0) "- napojení odvodnění - UV"		404,600			
	VV		1,0*1,70*(45,0+14,0+4,0) "- napojení odvodnění - žlaby, střešní svody"		107,100			
	VV		Součet		511,700			
16	K	132201209	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	511,700	1,00	511,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		511,700 "- Viz. pol. č. 132201202 - Hloubení rýh š. do 2000 mm "		511,700			
17	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1 384,950	80,00	110 796,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		4*27*1,50*1,70 "- UV"		275,400			
	VV		4*10*2,5*0,50 "- šachty"		50,000			
	VV		2*(3,0+2,0)*1,50+2*(1,150+5,90)*1,50 "- vsakovací jámy a rýhy"		36,150			
	VV		2*1,70*(183,0+55,0) "- napojení odvodnění - UV"		809,200			
	VV		2*1,70*(45,0+14,0+4,0) "- napojení odvodnění - žlaby, střešní svody"		214,200			
	VV		Součet		1 384,950			
18	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1 384,950	20,00	27 699,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1384,950 "- viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení"		1 384,950			
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	688,703	5,00	3 443,52	CS ÚRS 2017 02
	VV		153,703 "- z hloubení jam"		153,703			
	VV		23,300 "- z hloubení rýh š. do 600 mm"		23,300			
	VV		511,700 "- z hloubení rýh š. do 2000 mm"		511,700			
	VV		Součet		688,703			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	572,945	90,00	51 565,05	CS ÚRS 2017 02
	VV		27*2,05*1,70 "- UV"		94,095			
	VV		10*(2,5*2,5-0,78)*0,50 "- šachty"		27,350			
	VV		1,0*1,50*(183,0+55,0) "- napojení odvodnění - UV"		357,000			
	VV		1,0*1,50*(45,0+14,0+4,0) "- napojení odvodnění - žlaby, střešní svody"		94,500			
	VV		Součet		572,945			
21	M	583312001	šetrkopisek netříděný zásypový materiál	t	1 174,538	236,00	277 190,97	
	VV		Uvažováno 2050 kg/m3:					
	VV		27*2,05*1,70*2,050 "- UV"		192,895			
	VV		10*(2,5*2,5-0,78)*0,50*2,050 "- šachty"		56,068			
	VV		1,0*1,50*(183,0+55,0)*2,050 "- napojení odvodnění - UV"		731,850			
	VV		1,0*1,50*(45,0+14,0+4,0)*2,050 "- napojení odvodnění - žlaby, střešní svody"		193,725			
	VV		Součet		1 174,538			
	D	R13	Odstranění zeleně				4 656,00	
22	K	121101103	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	27,800	120,00	3 336,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		odhadovaná tl. humózní vrstvy 100 mm					
	VV		Odvoz na mezideponii na staveništi					
	VV		0,100*(9,0+33,0+5,50+2,0+133,50+19,50+5,50+3,50+24,50+42,0)		27,800			
23	K	112101101	Kácení stromů tlustnatých D kmene do 300 mm	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2017 02
24	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2017 02
25	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2017 02
	D	R14	Založení zeleně				84 870,00	
26	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	738,000	2,00	1 476,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		7,0+33,0+249,0+163,0+37,0+41,0+100,0+64,0+44,0		738,000			
27	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	738,000	10,00	7 380,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		738,000			
28	K	182301124	Rozproštění omice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	738,000	48,00	35 424,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		738,000			
29	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	738,000	25,00	18 450,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Úprava podomíček					
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		738,000			
30	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	738,000	10,00	7 380,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		738,000			
31	M	005724000	osivo směs travní parková sádková	kg	36,900	100,00	3 690,00	
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,05 kg/m2					
	VV		0,05*738,000		36,900			
32	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	738,000	2,00	1 476,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		738,000			
33	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	738,000	3,00	2 214,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		738,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		738,000			
34	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,369	20 000,00	7 380,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,0005 t/m2					
	VV		0,0005*738,000		0,369			
	D	R15	Zemní práce pro základy konstrukcí				12 209,28	
35	K	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	5,376	780,00	4 193,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		15*0,40*0,40*0,80 "- pro patky odpadkových košů"		1,920			
	VV		4*0,40*0,40*0,80 "- pro patky zábradlí"		0,512			
	VV		23*0,40*0,40*0,80 "- pro patky oplocení"		2,544			
	VV		Součet		5,376			
36	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,200	240,00	1 728,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,60*0,80*15,0 "- oplocení kontejnerů"		7,200			
37	K	131203109	Příplatek za lepicost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	12,576	500,00	6 288,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		(5,376+7,20) "- Viz. pol. č. 131203102 - Hloubení jam a rýh v tř.3"		12,576			
	D	R18	Výsadba zeleně				130 963,00	
38	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	14,000	750,00	10 500,00	CS ÚRS 2017 02
39	M	103715001	zahradnický substrát pro výsadbu dřevin	m3	14,650	1 400,00	20 510,00	
	VV		14*0,50*1,45 "- výsadba zeleně - stromy"		10,150			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		300*0,015 "- výsadba zeleně - keře"		4,500			
	VV		Součet		14,650			
40	M	628560001	<i>folie proti prorůstání kořenů</i>	m2	164,000	175,00	28 700,00	
	VV		14*1,0*1,0*4 "- výsadba zeleně - stromy"		56,000			
	VV		300*0,30*0,30*4 "- výsadba zeleně - keře"		108,000			
	VV		Součet		164,000			
41	K	184102118	Výsadba dřeviny s balem D do 1,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	14,000	750,00	10 500,00	CS ÚRS 2017 02
42	M	026504973	<i>Dub letní (Quercus robur Fastigiata) 14/16, koruna nasazená ve výšce min. 220 cm</i>	kus	14,000	3 300,00	46 200,00	
43	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	42,000	100,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*14 "- výsadba zeleně"		42,000			
44	M	052171181	<i>tyče dřevěné odkorněné pro kotvení dřevin dl. 3 m tl. 10 cm</i>	kus	42,000	105,00	4 410,00	
45	M	052171182	<i>úvazky ke stromům s ochrannými manžetami</i>	kus	14,000	100,00	1 400,00	
46	K	184808324	Hnojení ostatních dřevin strojními hnojivy	kus	14,000	2,00	28,00	CS ÚRS 2017 02
47	M	251111112	<i>hnojivo průmyslové ke stromům</i>	kg	7,000	35,00	245,00	
	VV		0,50*14 "- náhradní výsadba"		7,000			
48	K	184501131	Zhotovení obalu z jutů ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	31,500	80,00	2 520,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		14*0,90*2,50		31,500			
49	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	14,000	125,00	1 750,00	CS ÚRS 2017 02
							361 104,50	
							318 292,50	
							139 500,00	CS ÚRS 2017 02
50	K	460510024	Kabelové propusty z trub betonových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	450,000	310,00		
	VV		3*150,0 "- ochrana vedení stávajících sítí"		450,000			
51	M	345711001	<i>chránička podélně dělená HDPE DN 110</i>	m	472,500	353,00	166 792,50	
	VV		3*150,0 "- ochrana vedení stávajících sítí"		450,000			
	VV		"Ztratné 5,0% - " 450,000*0,05		22,500			
	VV		Součet		472,500			
52	K	119001R23	Dočasné vyvěšení a vložení do chráničky kabelů v souběhu s výkopem- zřízení i zpětná ukladka včetně zapiskování	m	15,000	800,00	12 000,00	
	VV		15,0 "- kabely T-Mobile a ČEZ"		15,000			
							42 812,00	
53	K	711161306	Hydroizolace objektů	m2	973,000	44,00	42 812,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m					
	VV		Odtizolování okolních objektů					
	VV		1,0*(24,0+27,0+211,0+115,0+71,0+299,0+183,0+29,0+14,0)		973,000			
							228 132,50	
							10 900,00	
54	K	311113132	Nosná zeď tl. do 200 mm z hladkých tváří ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	5,000	1 730,00	8 650,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0*5,0 "- podél schodiště"		5,000			
55	K	911111R01	Úprava a zpětná montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	3,000	750,00	2 250,00	
	VV		3,0 "- podél schodiště"		3,000			
							143 314,50	
56	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	7,200	2 860,00	20 592,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,60*0,80*15,0 "- oplocení kontejnerů"		7,200			
57	K	311231156	Zdivo nosné režné z cihel dl 290 mm pevnosti P 40 na MC 10	m3	11,250	9 160,00	103 050,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,30*15,0*1,50 "- oplocení kontejnerů"		11,250			
58	K	622631001	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z cihel	m2	45,750	430,00	19 672,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		(13,50+17,0)*1,50 "- oplocení kontejnerů"		45,750			
							30 838,00	
59	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	1,600	520,00	832,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*0,80 "- zábradlí km 0,177"		1,600			
60	M	749101405	<i>ocelové schodišťové trubkové dvoumadlové zábradlí z TR profilu (44,5 mm) s vodorovnou výplní, délka pole 80 cm s kotvením do betonových patek, výška nad terénem 90 cm, PKO práškovou barvou</i>	m	1,600	1 860,00	2 976,00	
	VV		2*0,80 "- zábradlí km 0,177"		1,600			
61	K	338121123	Osazování sloupků a vzpěr ŽB plotových zabetonováním patky o objemu do 0,15 m3	kus	23,000	580,00	13 340,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		19*4 "- oplocení km 0,400 - 0,445"		23,000			
62	M	553422620	<i>sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2350/48x1,5 mm</i>	kus	19,000	250,00	4 750,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		sloupky po cca 2,5 m:					
	VV		19 "- oplocení km 0,400 - 0,445"		19,000			
63	M	553422740	<i>vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2500 mm</i>	kus	4,000	210,00	840,00	CS ÚRS 2017 02
64	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	45,000	110,00	4 950,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		45,0 "- oplocení km 0,400 - 0,445"		45,000			
65	M	313275120	<i>pletivo PVC EXTRUDER se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm, 150 cm</i>	m	45,000	70,00	3 150,00	CS ÚRS 2017 02
							33 080,00	
66	K	761661061	Osazení sklepních světlíků (anglických dvorků) hloubky přes 1,0 m, šířky do 1,0 m	kus	4,000	2 970,00	11 880,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3+1 "- výměna stávajících světlíků"		4,000			
67	M	562452631	<i>světlík sklepní plastový, včetně odvodňovacího prvku, rošt mřížkový, oka 30/30, 100x130x40 cm</i>	kus	4,000	4 100,00	16 400,00	
	VV		3+1 "- výměna stávajících světlíků"		4,000			
68	K	761661805	Demontáž sklepních světlíků (anglického dvorku) hloubky přes 1,00 m	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3+1 "- výměna stávajících světlíků"		4,000			
							10 000,00	
69	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	200,000	50,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		200 "- zpětná montáž přístřešku - větve C"		200,000			
							9 526 183,19	
							4 227 818,90	
70	K	564851111	Podklad ze štrkodrtě ŠD tl. 150 mm	m2	3 269,190	142,00	464 224,98	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*127,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt - 2 vrstvy"		281,940			
	VV		1506,60*1,05 "- komunikace pro pěší - zámek. dlažba"		1 581,930			
	VV		(418,0+67,90)*1,05 "- komunikace pro pěší - žul. mozaika a slepecká dlažba"		510,195			
	VV		852,50*1,05 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - žul. kostky"		895,125			
	VV		Součet		3 269,190			
71	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 041,735	189,00	196 887,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		86,0*1,11 "- autobusový záliv - žul. kostky"		95,460			
	VV		852,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - větve B a C - žul. kostky"		946,275			
	VV		Součet		1 041,735			
72	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	3 759,570	208,00	781 990,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		3387,0*1,11 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 759,570			
73	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	904,575	237,00	214 384,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		398,50*1,05 "- vjezdy"		418,425			
	VV		44,0*1,05 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		46,200			
	VV		419,0*1,05 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		439,950			
	VV		Součet		904,575			
74	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	3 556,350	283,00	1 006 447,05	CS ÚRS 2017 02
	VV		3387,0*1,05 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 556,350			
75	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	m2	90,300	460,00	41 538,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		86,0*1,05 "- autobusový záliv - žul. kostky"		90,300			
76	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 150 mm	m2	1 912,530	38,00	72 676,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		Výměna podloží - 2 vrstvy - celková tl. 300 mm :					
	VV		2*398,50*1,11 "- vjezdy"		884,670			
	VV		2*44,0*1,11 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		97,680			
	VV		2*419,0*1,11 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		930,180			
	VV		Součet		1 912,530			
77	K	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	m2	9 884,550	35,00	345 959,25	CS ÚRS 2017 02
	VV		Výměna podloží - 2 vrstvy - celková tl. 400 mm :					
	VV		2*3387,0*1,11 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		7 519,140			
	VV		2*127,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt - 2 vrstvy"		281,940			
	VV		2*852,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - žul. kostky"		1 892,550			
	VV		2*86,0*1,11 "- autobusový záliv - žul. kostky"		190,920			
	VV		Součet		9 884,550			
78	M	583441R01	šterkodrt' frakce 0-63 třída B	t	5 546,285	199,00	1 103 710,72	
	VV		Výměna podloží - celková tl. 300 mm :					
	VV		0,300*398,50*1,11*2,45 "- vjezdy"		325,116			
	VV		0,300*44,0*1,11*2,45 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		35,897			
	VV		0,300*419,0*1,11*2,45 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		341,841			
	VV		Výměna podloží - celková tl. 400 mm :					
	VV		0,400*3387,0*1,11*2,45 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 684,379			
	VV		0,400*127,0*1,11*2,45 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt - 2 vrstvy"		138,151			
	VV		0,400*852,50*1,11*2,45 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - větve B a C - žul. kostky"		927,350			
	VV		0,400*86,0*1,11*2,45 "- autobusový záliv - žul. kostky"		93,551			
	VV		Součet		5 546,285			
D R51 Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt							3 141 603,00	
79	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	127,000	206,00	26 162,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		192,0+14,50+30,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - KS II"		236,500			
	VV		-(95,0+14,50) "- odpočet žulové dlažby"		-109,500			
	VV		Součet		127,000			
80	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 394,000	233,00	790 802,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3387,0 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 387,000			
	VV		7,0 "- napojení na okolní komunikace"		7,000			
	VV		Součet		3 394,000			
81	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	6 915,000	12,00	82 980,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		127,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - KS II"		127,000			
	VV		2*3387,0 "- hlavní komunikace - větve A - KS I - 2 vrstvy"		6 774,000			
	VV		2*7,0 "- napojení na okolní komunikace - 2 vrstvy"		14,000			
	VV		Součet		6 915,000			
82	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 394,000	324,00	1 099 656,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3387,0 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 387,000			
	VV		7,0 "- napojení na okolní komunikace"		7,000			
	VV		Součet		3 394,000			
83	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	3 387,000	230,00	779 010,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3387,0 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 387,000			
84	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	127,000	323,00	41 021,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		127,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - KS II"		127,000			
85	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	3 514,000	18,00	63 252,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		127,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - KS II"		127,000			
	VV		3387,0 "- hlavní komunikace - větve A - KS I"		3 387,000			
	VV		Součet		3 514,000			
86	K	572243110	Vyrovnávka asfaltovým betonem ACO (AB)	t	110,000	2 352,00	258 720,00	
	VV		45,0+15,0+30,0+20,0 "- prov. dopojení na stávající povrchy"		110,000			
D R52 Parkovací stání - zámková a vegetační dlažba							226 272,08	
87	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	44,000	190,00	8 360,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		22,0*2 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		44,000			
88	M	592453073	dlažba zámková CHLA 20x10x8 cm, povrch standard, barva okrová	m2	42,973	211,00	9 067,30	
	VV		44,0 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		44,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-1,870 "- odpočet slepecké dlažby"		-1,870			
VV			Mezisoučet		42,130			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 42,130*0,02		0,843			
VV			Součet		42,973			
89	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	1,870	50,00	93,50	CS ÚRS 2017 02
VV			2*(5,45+3,90)*0,100 "- oddělení stání pro invalidy"		1,870			
90	M	592453072	dlažba zámková CIHLA 20x10x8 cm, povrch standard, barva přírodní	m2	1,907	162,00	308,93	
VV			2*(5,45+3,90)*0,100 "- oddělení stání pro invalidy"		1,870			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 1,870*0,02		0,037			
VV			Součet		1,907			
91	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	419,000	200,00	83 800,00	CS ÚRS 2017 02
VV			167,0+222,0+15,0+15,0 "- Parkovací stání - pojížděná vegetační dlažba"		419,000			
92	M	592450901	dlažba zámková pro zatravnění 24x17x8 cm, povrch standard, barva okrová (rozměr plného kamene 21x14 cm)	m2	402,507	290,00	117 017,03	
VV			167,0+222,0+15,0+15,0 "- Parkovací stání - pojížděná vegetační dlažba"		419,000			
VV			-23,405 "- odpočet barevné dlažby"		-23,405			
VV			Mezisoučet		395,595			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 395,595*0,02		7,912			
VV			Součet		403,507			
93	K	596211234	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny C	m2	23,405	30,00	702,15	CS ÚRS 2017 02
VV			pro oddělení stání					
VV			5,50*(6+2+4)*0,24+(20,60+8,90+15,0)*0,17		23,405			
94	M	592452981	zámková dlažba pro zatravnění 24x17x8 cm povrch standard, barva přírodní	m2	23,873	290,00	6 923,17	
VV			pro oddělení stání					
VV			5,50*(6+2+4)*0,24+(20,60+8,90+15,0)*0,17		23,405			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 23,405*0,02		0,468			
VV			Součet		23,873			
D	R53		Autobusový záliv - žulová dlažba				110 402,50	
95	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	86,000	370,00	31 820,00	CS ÚRS 2017 02
VV			86,0 "- autobusový záliv"		86,000			
96	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá	t	36,550	2 150,00	78 582,50	CS ÚRS 2017 02
VV			86,0/2,4 "- autobusový záliv"		35,833			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 35,833*0,02		0,717			
VV			Součet		36,550			
D	R54		Komunikace pro automobilovou dopravu - žulová dlažba				733 308,40	
97	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	852,500	370,00	315 425,00	CS ÚRS 2017 02
VV			192,0+14,50 "- vedlejší komunikace - ulice Vodkova a u rychty"		206,500			
VV			319,0+215,0 "- vedlejší komunikace - větev B a C"		534,000			
VV			29,50+36,50+46,0 "- vjezdy a park. stání"		112,000			
VV			Součet		852,500			
98	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	189,947	2 200,00	417 883,40	CS ÚRS 2017 02
VV			192,0/4,5 "- vedlejší komunikace - ulice Vodkova"		42,667			
VV			(319,0+215,0)/4,5 "- vedlejší komunikace - větev B a C"		118,667			
VV			(29,50+36,50+46,0)/4,5 "- vjezdy a park. stání"		24,889			
VV			Mezisoučet		186,223			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 186,223*0,02		3,724			
VV			Součet		189,947			
D	R55		Pojížděná komunikace pro pěši - vjezdy - zámková dlažba				154 791,94	
99	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	398,500	190,00	75 715,00	CS ÚRS 2017 02
VV			365,50+16,50+9,50+7,0 "- vjezdy"		398,500			
100	M	592453072	dlažba zámková CIHLA 20x10x8 cm, povrch standard, barva přírodní	m2	353,430	162,00	57 255,66	
VV			365,50+16,50+9,50+7,0 "- vjezdy"		398,500			
VV			-52,0 "- odpočet slepecké dlažby"		-52,000			
VV			Mezisoučet		346,500			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 346,500*0,02		6,930			
VV			Součet		353,430			
101	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	52,000	30,00	1 560,00	CS ÚRS 2017 02
VV			2,0+2,0+1,50+3,0+1,50+1,50+2,0+2,0+1,50+1,50+1,50+3,50+3,0+1,50+1,50+2,50		52,000			
102	M	592451R99	dlažba zámková CIHLA SLEPECKÁ 20x10x8 cm, povrch standard, barva antracit	m2	53,040	382,00	20 261,28	
VV			2,0+2,0+1,50+3,0+1,50+1,50+2,0+2,0+1,50+1,50+1,50+3,50+3,0+1,50+1,50+2,50		52,000			
VV			+2,0+2,50+4,50+3,0+2,0+2,50+2,0					
VV			"Ztratiné 2,0% "- 52,000*0,02		1,040			
VV			Součet		53,040			
D	R56		Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby a žulové mozaiky				896 769,07	
103	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 506,600	190,00	286 254,00	CS ÚRS 2017 02
VV			1,50+235,50+3,50+3,0+1,50+1,50+568,0+9,0+15,0+695,0+51,50+36,50+61,0+71,0+57,0+79,0+71,0+12,0+20,0		1 992,500			
VV			-418,0 "- odpočet žulové mozaiky"		-418,000			
VV			-67,90 "- odpočet slepecké dlažby"		-67,900			
VV			Součet		1 506,600			
104	M	592453071	dlažba zámková CIHLA 20x10x6 cm, povrch standard, barva přírodní	m2	1 474,002	135,00	198 990,27	
VV			1,50+235,50+3,50+3,0+1,50+1,50+568,0+9,0+15,0+695,0+51,50+36,50+61,0+71,0+57,0+79,0+71,0+12,0+20,0		1 992,500			
VV			-418,0 "- odpočet žulové mozaiky"		-418,000			
VV			-67,900 "- odpočet slepecké systetické dlažby"		-67,900			
VV			-61,500 "- odpočet slepecké zámkové dlažby"		-61,500			
VV			Mezisoučet		1 445,100			
VV			"Ztratiné 2,0% "- 1 445,100*0,02		28,902			
VV			Součet		1 474,002			
105	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A	m2	61,500	30,00	1 845,00	CS ÚRS 2017 02
VV			slepecká dlažba:					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0+2,0+2,0+1,50+0,40*0,80*25+4,0*2+1,50+1,0+3,50+3,0+7,50-1,50+6,0-1,50+4,0-2,50+2,50-2,0+1,50+3,0*2+3,50*2+2,0		61,500			
106	M	592451R98	dlažba zámková CIHLA SLEPECKÁ 20x10x6 cm, povrch standard, barva antracit	m2	62,730	352,00	22 080,96	
	VV		slepecká dlažba:					
	VV		2,0+2,0+2,0+1,50+0,40*0,80*25+4,0*2+1,50+1,0+3,50+3,0+7,50-1,50+6,0-1,50+4,0-2,50+2,50-2,0+1,50+3,0*2+3,50*2+2,0		61,500			
	VV		*Ztrátě 2,0% - 61,500*0,02		1,230			
	VV		Součet		62,730			
107	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kaméniva	m2	418,000	380,00	158 840,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		235,50+3,50+65,50+30,50+83,0		418,000			
108	M	583800100	mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá	t	50,160	2 750,00	137 940,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		418,0/8,50 "- komunikace pro pěší		49,176			
	VV		*Ztrátě 2,0% - 49,176*0,02		0,984			
	VV		Součet		50,160			
109	K	596211R01	Kladení slepecké dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny B pt do 50 m2	m2	67,900	210,00	14 259,00	
	VV		Komunikace pro pěší:					
	VV		17,90 "- slepecká přídlažba"		17,900			
	VV		33,0 "- slepecká úprava"		33,000			
	VV		Pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy:					
	VV		8,50 "- slepecká přídlažba"		8,500			
	VV		8,50 "- slepecká úprava"		8,500			
	VV		Součet		67,900			
110	M	592473R20	dlaždice betonová 25,5x25,5x6 cm bílá	m2	26,928	780,00	21 003,84	
	VV		slepecká přídlažba:					
	VV		2,90+5,60+1,40+1,20+0,70+1,60+2,0+0,20+2,30 "- komunikace pro pěší - přídlažba"		17,900			
	VV		4,0+2,30+1,10*2 "- pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - slepecká přídlažba"		8,500			
	VV		Mezisoučet		26,400			
	VV		*Ztrátě 2,0% - 26,400*0,02		0,528			
	VV		Součet		26,928			
111	M	592480R50	syntetický kámen dlažební pro slepecké značení 20x20x6 cm šedá	m2	42,330	1 200,00	50 796,00	
	VV		slepecká úprava:					
	VV		15,50+4,50*2+1,50+5,50-2,0+2,0+1,50 "- komunikace pro pěší - slepecká úprava"		33,000			
	VV		2,50+4,0+2,0 "- pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - slepecká úprava"		8,500			
	VV		Mezisoučet		41,500			
	VV		*Ztrátě 2,0% - 41,500*0,02		0,830			
	VV		Součet		42,330			
112	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl. do 100 mm	m2	17,000	280,00	4 760,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - podbetonování pojížděné dlažby:					
	VV		8,50 "- slepecká přídlažba"		8,500			
	VV		8,50 "- slepecká úprava"		8,500			
	VV		Součet		17,000			
							35 217,30	
D R57		Plochy z kačírku						
113	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	89,000	360,00	32 040,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0+18,0+5,50+2,50+3,0+8,0+1,0+20,0+7,0+23,0		89,000			
114	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	89,000	15,00	1 335,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0+18,0+5,50+2,50+3,0+8,0+1,0+20,0+7,0+23,0		89,000			
115	M	693112151	textilie netkaná mulčovací 50 g/m2	m2	102,350	18,00	1 842,30	
	VV		1,0+18,0+5,50+2,50+3,0+8,0+1,0+20,0+7,0+23,0		89,000			
	VV		"- prořez a překryv" 89,000*0,15		13,350			
	VV		Součet		102,350			
							1 020 909,06	
D 8		Trubní vedení						
D R80		Společné práce pro trubní vedení						
116	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu	kus	11,000	2 300,00	25 300,00	CS ÚRS 2017 02
117	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	44,000	1 800,00	79 200,00	CS ÚRS 2017 02
118	K	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	9,000	300,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		5+2+1+1		9,000			
119	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 110	kus	9,000	2 800,00	25 200,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		5+2+1+1		9,000			
120	K	732242001	Klempířské dopojení dešťových svodů D100 z pozinkovaného plechu do lapačů splavenin nebo tlínových žlabů		9,000	350,00	3 150,00	
	VV		5+2+1+1		9,000			
							343 201,04	
D R81		Napojení odvodňovačů						
121	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kaméniva drobného těženého	m3	90,300	680,00	61 404,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0*0,30*(183,0+55,0) "- přípojky UV"		71,400			
	VV		1,0*0,30*45,0 "- přípojky dešťových svodů"		13,500			
	VV		1,0*0,30*(14,0+4,0) "- přípojky žlabů"		5,400			
	VV		Součet		90,300			
122	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	183,000	100,00	18 300,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0+4,0+8,50+8,50+13,0+5,0+12,0+9,0+10,50+7,50+7,0+11,0+7,0+5,50+7,50+13,0+6,50+11,50+12,50+11,50+7,50+3,50		183,000			
123	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm L1,00m spojovací systém F	m	195,032	480,00	93 615,36	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,0+4,0+8,50+8,50+13,0+5,0+12,0+9,0+10,50+7,50+7,0+11,0+7,0+5,50+7,50+13,0+6,50+11,50+12,50+11,50+7,50+3,50		183,000			
	VV		*Prořez 5,0% - 183,000*0,05		9,150			
	VV		Součet		192,150			
	VV		192,15*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		195,032			
124	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 ‰ DN 200	m	55,000	150,00	8 250,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		10,0+14,50+11,0+8,50+11,0		55,000			
125	M	597106330	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,00m spojovací systém F Třída 160	m	58,516	730,00	42 789,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		10,0+14,50+11,0+8,50+11,0		55,000			
	VV		*Prořez 5,0% - 55,000*0,05		2,750			
	VV		Součet		57,750			
	VV		57,75*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		58,616			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	46,000	250,00	11 500,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		44+2		46,000			
127	M	597109840	koleno kameninové glazované DN150mm 45° spojovací systém F	kus	44,000	380,00	16 720,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		43,3497536945813*1,015 Přepočtené koeficientem množství		44,000			
128	M	597133130	manžeta převlečná typ 2B DN 150 průměr 175-200 šířka 150 mm	kus	2,000	1 440,00	2 880,00	CS ÚRS 2017 02
129	K	837351221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 02
130	M	597115430	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN200/150 L50cm spojovací systém F/F tř. 160/-	kus	2,000	940,00	1 880,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,97044334975369*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,000			
131	M	597117430	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN200/150 L50cm spojovací systém F/F tř. 160/-	kus	2,000	940,00	1 880,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,97044334975369*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,000			
132	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	10,000	250,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 02
133	M	597109860	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F tř. 160	kus	10,000	560,00	5 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		9,85221674876847*1,015 Přepočtené koeficientem množství		10,000			
134	K	837444112	Vývrt na potrubí DN 800 pro osazení napojovacího elementu DN 150	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
135	M	597118201	napojovací kameninový element C DN150 spojovací systém F	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	
136	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	45,000	80,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		20,0+10,0+15,0 "- napojení dešťových svodů"		45,000			
137	M	286113021	trubka kanalizační plastová KGEM-SN4, DN 110mm	m	47,250	120,00	5 670,00	
	VV		20,0+10,0+15,0 "- napojení dešťových svodů"		45,000			
	VV		"Prořez 5,0% "- 45,000*0,05		2,250			
	VV		Součet		47,250			
138	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	14,000	100,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		7,0+7,0 "- napojení žlabů"		14,000			
139	M	286114601	trubka kanalizace plastová KGEM-SN8, DN160mm	m	14,700	270,00	3 969,00	
	VV		7,0+7,0		14,000			
	VV		"Prořez 5,0% "- 14,000*0,05		0,700			
	VV		Součet		14,700			
140	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		4,0		4,000			
141	M	286114641	trubka kanalizace plastová KGEM-SN8, DN200mm	m	4,200	390,00	1 638,00	
	VV		4,0		4,000			
	VV		"Prořez 5,0% "- 4,000*0,05		0,200			
	VV		Součet		4,200			
142	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	8,000	100,00	800,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*4 "- napojení dešťových svodů"		8,000			
143	M	286118740	koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 110x45°	kus	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2017 02
144	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*2		4,000			
145	M	286118940	koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 160x45°	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2017 02
146	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*1		2,000			
147	M	286119020	koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 200x45°	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2017 02
148	K	894812611	Výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110	kus	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		4 "- napojení dešťových svodů"		4,000			
149	K	894812612	Výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	7,000	850,00	5 950,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Připojky odvodnění do stávajících šachet					
	VV		6 "- napojení UV"		6,000			
	VV		1 "- napojení žlabů"		1,000			
	VV		Součet		7,000			
150	K	894812613	Výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Připojky odvodnění do stávajících šachet					
	VV		5 "- napojení UV"		5,000			
151	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	13,500	2 670,00	36 045,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Obetonování uličních vpustí					
	VV		27*0,50		13,500			
D R82			Uliční vpusti				328 050,00	
152	K	895941211	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	27,000	4 300,00	116 100,00	CS ÚRS 2017 02
153	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x13 cm	kus	27,000	230,00	6 210,00	CS ÚRS 2017 02
154	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	27,000	920,00	24 840,00	CS ÚRS 2017 02
155	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm	kus	27,000	560,00	15 120,00	CS ÚRS 2017 02
156	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	27,000	400,00	10 800,00	CS ÚRS 2017 02
157	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	27,000	420,00	11 340,00	CS ÚRS 2017 02
158	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	27,000	1 500,00	40 500,00	
159	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	27,000	1 120,00	30 240,00	CS ÚRS 2017 02
160	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	27,000	2 700,00	72 900,00	CS ÚRS 2017 02
D R83			Liniové a povrchové odvodnění				30 705,00	
161	K	935114112	Mikrošěrbinový odvodňovací betonový žlab 220x260 mm se spádem dna 0,5 % se základem	m	11,500	2 670,00	30 705,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		8,50+3,0 "- odvodňovací žlaby"		11,500			
D R84			Úprava šachet				125 250,00	
162	K	966008R10	Rozebrání částí stávajících šachet postupným rozebráním	kus	10,000	2 000,00	20 000,00	
163	K	894411R01	Zřízení částí šachet kanalizačních z betonových dílců	kus	10,000	1 200,00	12 000,00	
	VV		9 "- šachty D1000"		9,000			
	VV		1 "- šachty D1500"		1,000			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	20,000	420,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*10		20,000			
165	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	10,000	2 100,00	21 000,00	CS ÚRS 2017 02
166	M	592241300	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/90 T 62,5x20x9 cm	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2017 02
167	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	12,000	850,00	10 200,00	CS ÚRS 2017 02
168	M	286619351	poklop litinový 600 tř. D400	kus	12,000	4 200,00	50 400,00	
	D	R85	Drenážní potrubí				43 047,90	
169	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	2,100	618,00	1 297,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		uvažovaná spotřeba 0,03 m3/bm potrubí		2,100			
	VV		0,03*70,0					
170	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	70,000	280,00	19 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		40,0+30,0		70,000			
171	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	23,800	640,00	15 232,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,34 m3/bm potrubí		23,800			
	VV		0,34*70,0					
172	K	211971121	Zřízení opláštění žebírek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 ž do 2,5 m	m2	157,500	15,00	2 362,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		uvažovaná spotřeba 2,25 m2/bm potrubí		157,500			
	VV		2,25*70,0					
173	M	693660530	textilie netkaná vpichovaná 250 g/m2	m2	197,225	16,00	3 155,60	
	VV		Uvažován překryv 200 mm					
	VV		2,45*70,0		171,500			
	VV		Prořez 15,0% - 171,50*0,15		25,725			
	VV		Součet		197,225			
174	K	894812612	Vyrážnutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2 "- Napojení drenáží do UV a šachet"		2,000			
	D	R86	Zasakovací zařízení				15 105,12	
175	K	211521111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	19,178	640,00	12 273,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		3,0*2,0*1,50+1,150*5,90*1,50 "- vsakovací jámy a rýhy"		19,178			
176	K	211971110	Zřízení opláštění žebírek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	74,505	15,00	1 117,58	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*3,0*2,0+3*1,150*5,90 "- vodorovné plochy"		38,355			
	VV		2*3,0*1,50+2*5,90*1,50 "- vsakovací jámy a rýhy"		26,700			
	VV		2*2,0*1,50+2*1,150*1,50 "- ukončení příkopů"		9,450			
	VV		Součet		74,505			
177	M	693110621	geotextilie netkaná 300 g/m2	m2	85,681	20,00	1 713,62	
	VV		3*3,0*2,0+3*1,150*5,90 "- vodorovné plochy"		38,355			
	VV		2*3,0*1,50+2*5,90*1,50 "- vsakovací jámy a rýhy"		26,700			
	VV		2*2,0*1,50+2*1,150*1,50 "- ukončení příkopů"		9,450			
	VV		Mezisoučet		74,505			
	VV		Ztrátové 15,0% - 74,505*0,15		11,176			
	VV		Součet		85,681			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				5 657 015,45	
	D	R90	Společné práce pro bourání a konstrukce				29 054,00	
178	K	919735111	Řezání stávajícího živčního krytu hl do 50 mm	m	51,500	80,00	4 120,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Napojení na stávající povrchy - kom. pro aut. dopravu:		51,500			
	VV		18,50+6,0+13,0+7,0+7,0					
179	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálitku v živčním krytu	m	51,500	90,00	4 635,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		51,50 "- napojení na stávající povrchy - komunikace pro aut. dopravu"		51,500			
180	K	919121212	Těsnění spár zálitkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	51,500	40,00	2 060,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		51,50 "- Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spár pro vytvoření komůrky 10x20 mm"		51,500			
181	K	938908R11	Úklid stavby po výstavbě strojem se samosběrem a ručním zametením	m2	9 119,500	2,00	18 239,00	
	VV		po výstavbě					
	VV		464,0 "- vjezdy"		464,000			
	VV		1917,50 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		1 917,500			
	VV		44,0 "- Parkovací stání pro invalidy - pojízdná zámková dlažba"		44,000			
	VV		465,0 "- Parkovací stání - pojízdná vegetační dlažba"		465,000			
	VV		3387,0 "- hlavní komunikace - větev A - KS I"		3 387,000			
	VV		222,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - asfalt"		222,000			
	VV		534,0 "- komunikace pro aut. dopravu - vedlejší komunikace - větev B a C - žul. kostky"		534,000			
	VV		86,0 "- autobusový zátliv - žul. kostky"		86,000			
	VV		2*1000,0 "- Ostatní okolní plochy"		2 000,000			
	VV		Součet		9 119,500			
	D	R93	Mobilizace				109 971,29	
182	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	15,000	500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 02
183	M	749101301	koš odpadkový kruhový, opláštění perforovaným plechem, se stříškou, průměr 380 mm, výška 940 mm, objem nádoby 45 l	kus	15,000	5 100,00	76 500,00	
184	K	914511R01	Demontáž a zpětná montáž informačních tabulí s betonovým základem	kus	2,000	3 400,00	6 800,00	
185	K	914001111	Osazení a montáž označků zastávek do dvou betonových patek na kotevní šrouby	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			zastávkový označník, zinkovaná ocel, uzavřená konstrukce opatřená práškovou					
			vypal. barvou RAL 7016 nese terč (50 x 50 cm) a štítek označení linek (50 x 20 cm) z					
186	M	404459001	ocelového plechu, s nosičem jízdních řádů (65 x 30 cm) a s odpadkovým košem z perfor. plechu	kus	1,000	15 671,29	15 671,29	
	D	R95	Osazení obrub a linek				1 060 959,06	
187	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	235,000	390,00	91 650,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		104,50+10,50+48,50+71,50 "- osazení obrub podél komunikace - využití pův. vybouraných žulových obrub"		235,000			
188	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	288,000	380,00	109 440,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		7,0+53,0+91,0+1,0+0,50*9+10,0+25,0+1,0*4+15,50+7,0+1,0+17,50+3,50+21,50+26,50 "- osazení obrub OP7"		288,000			
189	M	583803740	obrubník kamenný přímý, (BSM) žula, OP7 12x25	m	293,760	730,00	214 444,80	CS ÚRS 2017 02

Př. p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		288,0 "- osazení obrub OP7"		288,000			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 288,000*0,02		5,760			
VV		Součet		293,760			
190	K 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	843,000	350,00	295 050,00	CS ÚRS 2017 02
VV		195,0+48,50+208,0+10,0+222,50+9,50+275,50+137,50+45,0+52,50		1 204,000			
VV		-(91,0+10,0+25,0) "- osazení obrub OP7 - odpočet"		-126,000			
VV		-(104,50+10,50+48,50+71,50) "- osazení obrub podél komunikace - využití pův. vybouraných žulových obrub - odpočet"		-235,000			
VV		Součet		843,000			
191	M 592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	526,483	85,00	44 751,06	CS ÚRS 2017 02
VV		195,0+48,50+208,0+10,0+222,50+9,50+275,50+137,50+45,0+52,50		1 204,000			
VV		-(91,0+10,0+25,0) "- osazení obrub OP7 - odpočet"		-126,000			
VV		-(104,50+10,50+48,50+71,50) "- osazení obrub podél komunikace - využití pův. vybouraných žulových obrub - odpočet"		-235,000			
VV		-82,0 "- odpočet přechodových obrub"		-82,000			
VV		-203,50 "- odpočet nájezdových obrub"		-203,500			
VV		-0,780*(21+18+14) "- odpočet obloukových obrub"		-41,340			
VV		Mezisoučet		516,160			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 516,160*0,02		10,323			
VV		Součet		526,483			
192	M 592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	83,640	230,00	19 237,20	CS ÚRS 2017 02
VV		2*43-4 "- přechodové obruby"		82,000			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 82,000*0,02		1,640			
VV		Součet		83,640			
193	M 592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	207,570	80,00	16 605,60	CS ÚRS 2017 02
VV		nájezdové obruby:					
VV		14,50+4,0+1,50+1,0+1,0+3,0+2,50+2,50+2,0+6,50+4,0+4,0+4,0+3,50+8,0+8,50+6,50+6,50+3,50+3,50+4,0+7,50 "- levá strana po směru stan."		102,000			
VV		4,0+10,0+3,0+4,0+4,0+4,0+4,0+3,50+0,50+3,50+4,50+5,0+4,0+7,50+7,0+3,50+3,0+10,50+7,0+4,0+5,0 "- pravá strana po směru stan."		101,500			
VV		Mezisoučet		203,500			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 203,500*0,02		4,070			
VV		Součet		207,570			
194	M 592174700	obrubník betonový silniční vnější oblé R 0,5 Standard 78x15x25 cm	kus	21,000	233,00	4 893,00	CS ÚRS 2017 02
VV		1+2+2+2+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		21,000			
195	M 592174710	obrubník betonový silniční vnější oblé R 1,0 Standard 78x15x25 cm	kus	18,000	233,00	4 194,00	CS ÚRS 2017 02
VV		2+2+2+2+2+2+2+2+2		18,000			
196	M 592174711	obrubník betonový silniční vnější oblé R 2,0 Standard 78x15x25 cm	kus	14,000	233,00	3 262,00	
VV		4+4+4+2		14,000			
197	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	158,000	350,00	55 300,00	CS ÚRS 2017 02
VV		7,0+1,0+0,50*2+0,50*2+7,50+6,50+3,50+26,50+26,0+1,50*2+16,50+2,0+3,0+3,0+2,50+9,0+8,50+21,50+25,0+2,50+3,0+3,0+8,50+2,50+16,50+2,50+0,50		213,000			
VV		-(7,0+0,50*2+1,0*4+7,0+3,50+6,0+26,50) "- osazení obrub OP7 - odpočet"		-55,000			
VV		Součet		158,000			
198	M 592174160	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	161,160	80,00	12 892,80	CS ÚRS 2017 02
VV		7,0+1,0+0,50*2+0,50*2+7,50+6,50+3,50+26,50+26,0+1,50*2+16,50+2,0+3,0+3,0+2,50+9,0+8,50+21,50+25,0+2,50+3,0+3,0+8,50+2,50+16,50+2,50+0,50		213,000			
VV		-(7,0+0,50*2+1,0*4+7,0+3,50+6,0+26,50) "- osazení obrub OP7 - odpočet"		-55,000			
VV		Mezisoučet		158,000			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 158,000*0,02		3,160			
VV		Součet		161,160			
199	K 916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	14,000	680,00	9 520,00	CS ÚRS 2017 02
VV		14,0 "- zastávka km 0,360"		14,000			
200	M 592175430	obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý	kus	12,000	2 125,00	25 500,00	CS ÚRS 2017 02
VV		11,8811881188119*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		12,000			
201	M 592175460	obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý	kus	1,000	2 125,00	2 125,00	CS ÚRS 2017 02
VV		0,99009900990099*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000			
202	M 592175470	obrubník HK přechodový levý 40xH25-29x100 cm šedý	kus	1,000	2 125,00	2 125,00	CS ÚRS 2017 02
VV		0,99009900990099*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000			
203	K 916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	284,500	190,00	54 055,00	CS ÚRS 2017 02
VV		15,5+7,0+1,0+10,5+15,5+53,0+1,0*4+0,5*5+6,5+1,0*2+7,0+26,5+9,5+9,0+39,0+18,5+16,5+9,5+1,0*5+2,0*3+3,5+2,5+3,0+2,5+3,0+8,5+2,5+2,5+33,5+64,5		395,500			
VV		-(53,0+1,0+0,50*7+1,0*4+15,50+7,0+1,0+10,50+15,50) "- osazení obrub OP7"		-111,000			
VV		Součet		284,500			
204	M 592172R01	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	kus	290,190	40,00	11 607,60	
VV		15,5+7,0+1,0+10,5+15,5+53,0+1,0*4+0,5*5+6,5+1,0*2+7,0+26,5+9,5+9,0+39,0+18,5+16,5+9,5+1,0*5+2,0*3+3,5+2,5+3,0+2,5+3,0+8,5+2,5+2,5+33,5+64,5		395,500			
VV		-(53,0+1,0+0,50*7+1,0*4+15,50+7,0+1,0+10,50+15,50) "- osazení obrub OP7"		-111,000			
VV		Mezisoučet		284,500			
VV		"Ztratiné 2,0% "- 284,500*0,02		5,690			
VV		Součet		290,190			
205	K 916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	81,000	80,00	6 480,00	CS ÚRS 2017 02
VV		7,0+11,50+10,0+52,50 "- dvojlinka"		81,000			
206	K 916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	81,000	90,00	7 290,00	CS ÚRS 2017 02
VV		7,0+11,50+10,0+52,50 "- dvojlinka"		81,000			
207	M 583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	3,240	2 200,00	7 128,00	CS ÚRS 2017 02
VV		0,100*2*(81,0)/5 "- dvojlinka"		3,240			
208	K 339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	20,640	310,00	6 398,40	CS ÚRS 2017 02
VV		125*0,160 "- výška 400mm"		20,000			
VV		4*0,16 "- výška 600mm"		0,640			
VV		Součet		20,640			
209	M 592284091	PALISÁDA betonová přírodní 16X16X40 cm	kus	125,000	45,00	5 625,00	
VV		3*9*5*9*5*8+13		125,000			
210	M 592284092	PALISÁDA betonová přírodní 16X16X60 cm	kus	4,000	110,00	440,00	
VV		4		4,000			
211	K 339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	31,520	550,00	17 336,00	CS ÚRS 2017 02
VV		197*0,160		31,520			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
212	M	592284101	PALISÁDA betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	197,000	138,00	27 186,00	
	VV		18*2*6+78*34+44*11		197,000			
213	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,889	3 400,00	6 422,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,019*81,0 "- dvojlinka"		1,539			
	VV		0,025*14,0 "- zastávkové obruby"		0,350			
	VV		Součet		1,889			
	D	R96	Bourání konstrukcí vozovek				2 238 597,50	
214	K	113154332	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	5 336,000	50,00	266 800,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		4649,0+337,0+311,0+39,0 "- komunikace pro aut. dopravu"		5 336,000			
215	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 100 mm	m2	5 356,000	42,00	224 952,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		4649,0+337,0+311,0+39,0 "- komunikace pro aut. dopravu"		5 336,000			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		2,0+3,50+2,0+5,0+2,0+5,50 "- drobné asfaltové plochy - nájezdy"		20,000			
	VV		Součet		5 356,000			
216	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	5 336,000	100,00	533 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		5336,0 "- komunikace pro aut. dopravu - pod asfaltem"		5 336,000			
217	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	5 336,000	131,00	699 016,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		5336,0 "- komunikace pro aut. dopravu - pod asfaltem"		5 336,000			
218	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	5 336,000	36,00	192 096,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		5336,0 "- komunikace pro aut. dopravu - pod asfaltem"		5 336,000			
219	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	1 342,500	40,00	53 700,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		7,50+286,50+17,0+10,0+79,0+421,50+440,50+80,50 "- komunikace pro pěší - bet. desky"		1 342,500			
220	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	72,000	50,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		34,50+29,50+5,50+2,50 "- komunikace pro pěší"		72,000			
221	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva	m2	154,500	60,00	9 270,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		22,50+17,0+111,50+1,50+2,0 "- komunikace pro pěší"		154,500			
222	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	199,500	50,00	9 975,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,50+105,50+0,50+87,0+2,50+2,50		199,500			
223	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živичných tl 50 mm	m2	472,000	21,00	9 912,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		149,0+101,0+105,0+46,0+71,0 "- komunikace pro pěší"		472,000			
224	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	106,500	131,00	13 951,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		8,0+63,0+3,50+7,50+5,0+2,0+3,50+4,50+1,50+1,0+0,50+0,50+2,50+0,50+1,0+1,0+1,0 "- betonové plochy"		106,500			
225	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	2 374,000	50,00	118 700,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		7,50+286,50+17,0+10,0+79,0+421,50+440,50+80,50 "- komunikace pro pěší - bet. desky"		1 342,500			
	VV		34,50+29,50+5,50+2,50 "- komunikace pro pěší - velké kostky"		72,000			
	VV		22,50+17,0+111,50+1,50+2,0 "- komunikace pro pěší - drobné kostky"		154,500			
	VV		1,50+105,50+0,50+87,0+2,50+2,50 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		199,500			
	VV		149,0+101,0+105,0+46,0+71,0 "- komunikace pro pěší - asfalt"		472,000			
	VV		8,0+63,0+3,50+7,50+5,0+2,0+3,50+4,50+1,50+1,0+0,50+0,50+2,50+0,50+1,0+1,0+1,0 "- betonové plochy"		106,500			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		5,50+21,50 "- štěrkové plochy"		27,000			
	VV		Součet		2 374,000			
226	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	524,000	100,00	52 400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		29,0+4,0+10,0+138,50+97,50+21,0+171,50+52,50 "- podél komunikací"		524,000			
227	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	359,500	110,00	39 545,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		93,50+7,50+32,50+5,50+177,0+35,50+8,0 "- podél komunikací"		359,500			
228	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		10,0 "- jednotlivá u č.p. 130"		10,000			
229	K	979024443	Očistění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	524,000	20,00	10 480,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		29,0+4,0+10,0+138,50+97,50+21,0+171,50+52,50 "- ležaté obruby - pro zpětné využití"		524,000			
	D	R97	Ostatní bourací práce				301 312,10	
230	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámců	kus	14,000	1 500,00	21 000,00	
231	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	24,000	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		24 "- trvale"		24,000			
232	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	12,000	200,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		12 "- trvale"		12,000			
233	K	966008R01	Bourání odvodňovacího žlabu š přes 200 mm	m	1,500	120,00	180,00	
	VV		1,50 "- u č.p. 196"		1,500			
234	K	911381812	Odstranění silničního betonového svodidla délky 2 m výšky 0,8 m	m	14,000	610,00	8 540,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		14,0 "- větev C"		14,000			
235	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	29,760	1 890,00	56 246,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		Bourání stávajících zdí:					
	VV		0,60*0,80*(8,50+8,0) "- podél schodiště"		7,920			
	VV		0,60*0,80*(6,50*7,0) "- větev C"		21,840			
	VV		Součet		29,760			
236	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	109,080	1 570,00	171 255,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		(145,0+25,0+32,0)*0,60*0,90 "- staré základy objektů"		109,080			
237	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	18,090	1 890,00	34 190,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		Bourání stávajících zdí:					
	VV		0,50*1,20*(8,50+8,0) "- podél schodiště"		9,900			
	VV		0,30*0,60*(6,50*7,0) "- větev C"		8,190			
	VV		Součet		18,090			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
238	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2017 02
VV			3,0 "- podél schodiště"		3,000			
239	K	767161851	Demontáž madel schodišťových	m	3,000	100,00	300,00	CS ÚRS 2017 02
VV			3,0 "- podél schodiště"		3,000			
240	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	100,000	30,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 02
VV			100 "- demontáž přístřešku pro zpětné osazení - větev C"		100,000			
D R98 Vodorovné dopravní značení								230 283,06
241	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 474,500	5,00	7 372,50	CS ÚRS 2017 02
VV			458,50+61,50 "- pro čáry š. 0,125 mm"		520,000			
VV			654,0+280,50 "- pro čáry š. 0,125 mm"		934,500			
VV			20,0 "- vodící pás přechodu"		20,000			
VV			Součet		1 474,500			
242	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	458,500	14,00	6 419,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po pokládce asfaltu:					
VV			24,50+41,50+35,0+90,50+19,0+11,0+41,0+119,50+40,50 "- plné čáry"		422,500			
VV			2,50*4+3,50*4+12,0 "- zastávka BUS"		36,000			
VV			Součet		458,500			
243	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	61,500	14,00	861,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po pokládce asfaltu:					
VV			4,0+13,50+9,0+7,0+13,50+14,50 "- přerušované čáry"		61,500			
244	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	654,000	28,00	18 312,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po pokládce asfaltu:					
VV			39,50+31,50+49,50+20,50+45,50+2,50+16,50+46,0+21,0+39,0+19,0+68,50+40,50+5,50		654,000			
VV			+4,0+11,0+9,0+10,50+6,50+6,0+14,0+51,50+15,50+40,0+41,0 "- plné čáry"					
245	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	280,500	28,00	7 854,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po pokládce asfaltu:					
VV			23,0+13,50+25,0+9,0+40,50+11,0+7,0+13,50+9,50+8,50+21,50+23,50+8,50+13,50+16,50+22,0+14,50 "- přerušované čáry"		280,500			
246	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	458,500	37,00	16 964,50	CS ÚRS 2017 02
VV			Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
VV			24,50+41,50+35,0+90,50+19,0+11,0+41,0+119,50+40,50 "- plné čáry"		422,500			
VV			2,50*4+3,50*4+12,0 "- zastávka BUS"		36,000			
VV			Součet		458,500			
247	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	61,500	37,00	2 275,50	CS ÚRS 2017 02
VV			Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
VV			4,0+13,50+9,0+7,0+13,50+14,50 "- přerušované čáry"		61,500			
248	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	654,000	74,00	48 396,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
VV			39,50+31,50+49,50+20,50+45,50+2,50+16,50+46,0+21,0+39,0+19,0+68,50+40,50+5,50		654,000			
VV			+4,0+11,0+9,0+10,50+6,50+6,0+14,0+51,50+15,50+40,0+41,0 "- plné čáry"					
249	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	280,500	74,00	20 757,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
VV			23,0+13,50+25,0+9,0+40,50+11,0+7,0+13,50+9,50+8,50+21,50+23,50+8,50+13,50+16,50+22,0+14,50 "- přerušované čáry"		280,500			
250	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	20,000	170,00	3 400,00	CS ÚRS 2017 02
VV			5,0+8,0+7,0		20,000			
251	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	202,488	25,00	5 062,20	CS ÚRS 2017 02
VV			4,0*0,50* (7+7+7+6)+1,225*0,50*15 "- přechody"		63,188			
VV			18,50 "- šrafy na komunikaci"		18,500			
VV			2*2,0*2,0 "- symboly v parkovacích stáních"		8,000			
VV			2*1,20*2,0 "- nápisy BUS"		4,800			
VV			2,25*48 "- cyklopiktogramy"		108,000			
VV			Součet		202,488			
252	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	202,488	150,00	30 373,20	CS ÚRS 2017 02
VV			Po pokládce asfaltu:					
VV			4,0*0,50* (7+7+7+6)+1,225*0,50*15 "- přechody"		63,188			
VV			18,50 "- šrafy na komunikaci"		18,500			
VV			2*2,0*2,0 "- symboly v parkovacích stáních z dlažby"		8,000			
VV			2*1,20*2,0 "- nápisy BUS"		4,800			
VV			2,25*48 "- cyklopiktogramy"		108,000			
VV			Součet		202,488			
253	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	194,488	320,00	62 236,16	CS ÚRS 2017 02
VV			Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
VV			4,0*0,50* (7+7+7+6)+1,225*0,50*15 "- přechody"		63,188			
VV			18,50 "- šrafy na komunikaci"		18,500			
VV			2*1,20*2,0 "- nápisy BUS"		4,800			
VV			2,25*48 "- cyklopiktogramy"		108,000			
VV			Součet		194,488			
D R99 Svislé dopravní značení								97 810,00
254	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	30,000	300,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 02
VV			18+8+2+2 "- nové sloupky pro značky a zrcadla"		30,000			
VV			Součet		30,000			
255	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	30,000	1 200,00	36 000,00	CS ÚRS 2017 02
VV			6+1+1+3+2+2+1+1+1 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		18,000			
VV			1+5+1+1 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		8,000			
VV			2 "- pro 3 značky na 1 sloupek"		2,000			
VV			2 "- dopravní zrcadla"		2,000			
VV			Součet		30,000			
256	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obřímkami na sloupek nebo konzolu	kus	38,000	150,00	5 700,00	CS ÚRS 2017 02
257	M	404440000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	3,000	750,00	2 250,00	CS ÚRS 2017 02
VV			2 "- P4"		2,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 " - A29"		1,000			
	VV		Součet		3,000			
258	M	404440420	značka dopravní svíslá FeZn NK A31a, A31b, A31c 400 x 1200 mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2017 02
	V/		1 " - A31a"		1,000			
259	M	404440520	značka dopravní svíslá STOP FeZn NK P6 700 mm	kus	3,000	940,00	2 820,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3 " - P6"		3,000			
260	M	404441110	značka svíslá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	6,000	940,00	5 640,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1 " - B1"		1,000			
	VV		1 " - B2"		1,000			
	VV		2 " - B20a"		2,000			
	VV		1 " - B24a"		1,000			
	V/		1 " - B24b"		1,000			
	VV		Součet		6,000			
261	M	404442300	značka svíslá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	16,000	610,00	9 760,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1 " - IJ4a"		1,000			
	VV		8 " - IP6"		8,000			
	VV		1 " - IP10a"		1,000			
	VV		6 " - P2"		6,000			
	VV		Součet		16,000			
262	M	404442560	značka svíslá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	9,000	780,00	7 020,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		9 " - IP12"		9,000			
263	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2017 02
264	M	404452030	zrcadlo dopravní DZ - 680 čtvercové 600 x 800 mm	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	CS ÚRS 2017 02
D 99 Přesun hmot							1 589 028,44	
265	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	9 869,688	10,00	98 696,88	CS ÚRS 2017 02
266	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	9 869,688	5,00	49 348,44	
267	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	9 869,688	75,00	740 226,60	
268	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	8 984,058	78,00	700 756,52	CS ÚRS 2017 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.201 - SO.201 - Opěrné zdi

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

7 243 310,20

DPH základní

Základ daně

7 243 310,20

Sazba daně

21,00 %

Výše daně

1 521 095,14

snížení

0,00

15,00 %

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 764 405,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.201 - SO.201 - Opěrné zdi

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 243 310,20

HSV - Práce a dodávky HSV

7 243 310,20

1 - Zemní práce	393 979,27
R10 - Společné zemní práce	202 783,02
R16 - Zemní práce pro betonovou tížnou zed'	191 196,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 876 593,93
R36 - Betonová tížná zed'	3 438 954,29
R31 - Záchytná zařízení	692 996,56
R38 - Římsy zdi	504 876,65
R39 - Hydroizolace	239 766,43
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	81 774,00
62 - Úprava povrchů vnější	81 774,00
8 - Trubní vedení	88 451,00
R81 - Drenážní potrubí za opěrami	88 451,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 802 512,00
R91 - Bourání stávajících zdí	1 419 683,36
R92 - Odstranění bezpečnostních prvků	14 300,00
R98 - Lešení a pomocné konstrukce při výstavbě	44 405,00
99 - Přesun hmot	324 123,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt: SO.201 - SO.201 - Opěrné zdi

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: CR Project s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

7 243 310,20

D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 243 310,20	
D	1		Zemní práce				393 979,27	
D	R10		Společné zemní práce				202 783,02	
1	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	471,367	15,00	7 070,51	CS ÚRS 2017 02
VV			Nakládání na mezdeponii pro odvoz na skládku					
VV			471,367 "- hloubení stavební jámy"		471,367			
VV			Celkem odvoz na skládku		471,367			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	471,367	100,00	47 136,70	CS ÚRS 2017 02
VV			Odvoz výkopku na skládku:					
VV			471,367 "- hloubení stavební jámy"		471,367			
VV			Součet		471,367			
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	471,367	10,00	4 713,67	CS ÚRS 2017 02
VV			471,367 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku"		471,367			
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	872,029	160,00	139 524,64	CS ÚRS 2017 02
VV			471,367*1,85 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění na skládku"		872,029			
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	173,500	25,00	4 337,50	CS ÚRS 2017 02
VV			základová spára zdi:					
VV			2,20*60,0+2,50*9,0 "- zeď větev A"		154,500			
VV			1,0*19,0 "- zeď větev C"		19,000			
VV			Součet		173,500			
D	R16		Zemní práce pro betonovou tliznou zeď				191 196,25	
6	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	471,367	180,00	84 846,06	CS ÚRS 2017 02
VV			(0,605+0,345+6,422)*59,83+1,95*0,6*15 "- zeď větev A"		458,617			
VV			0,75*1*17 "- zeď větev C"		12,750			
VV			Součet		471,367			
7	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	471,367	1,00	471,37	CS ÚRS 2017 02
VV			471,367 "- viz. pol. č. 131201102 - Hloubení jam tř.3 do 1000 m3"		471,367			
8	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	471,367	5,00	2 356,84	CS ÚRS 2017 02
VV			471,367 "- viz. pol. č. 131201102 - Hloubení jam tř.3 do 1000 m3"		471,367			
9	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	177,232	90,00	15 950,88	CS ÚRS 2017 02
VV			1,845*59,83+1,65*0,5*15+1,9*1*2+0,615*74,82 "- zeď větev A"		172,576			
VV			0,5*0,5*(16,875+1,75) "- zeď větev C"		4,656			
VV			Součet		177,232			
10	M	583312001	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	363,325	236,00	85 744,70	
VV			(1,845*59,83+1,65*0,5*15+1,9*1*2+0,615*74,82)*2,05 "- zeď větev A"		353,780			
VV			(0,5*0,5*(16,875+1,75))*2,05 "- zeď větev C"		9,545			
VV			Součet		363,325			
11	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	57,075	32,00	1 826,40	CS ÚRS 2017 02
VV			Pod zdi					
VV			2,20*16,0 "- zeď větev A"		35,200			
VV			1,250*17,50 "- zeď větev C"		21,875			
VV			Součet		57,075			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				4 876 593,93	
D	R36		Betonová tlizná zeď				3 438 954,29	
12	K	451315123	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 150 mm	m2	173,500	430,00	74 605,00	CS ÚRS 2017 02
VV			Podkladní vrstva pod zdi					
VV			2,20*60,0+2,50*9,0 "- zeď větev A"		154,500			
VV			1,0*19,0 "- zeď větev C"		19,000			
VV			Součet		173,500			
13	K	327313218	Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 20/25	m3	300,293	4 830,00	1 450 415,19	CS ÚRS 2017 02
VV			7,3*2,79+52,5*4,15+(7,4+2)*3,52+4,75 "- zeď větev A"		276,080			
VV			0,65*2*(16,875+1,75) "- zeď větev C"		24,213			
VV			Součet		300,293			
14	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí	t	14,714	27 300,00	401 692,20	CS ÚRS 2017 02
VV			KARÍ síť KY 49 - hmotnost 49,0 kg/m3:					
VV			300,293*0,049		14,714			
15	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	613,758	360,00	220 952,88	CS ÚRS 2017 02
VV			2*(3,8+0,4)*52,5+2*(2,4+0,4)*7,33+2*(3,8+0,4)*(7,4+2)+2*15*0,4 "- zeď větev A"		573,008			
VV			2*(16,875+2*1,75) "- zeď větev C"		40,750			
VV			Součet		613,758			
16	K	334359111	Výřez bednění pro propust trub betonovou konstrukcí DN 150	kus	8,000	450,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
VV			8 "- zeď větev A"		8,000			
17	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	613,758	100,00	61 375,80	CS ÚRS 2017 02
VV			613,758 "- Viz. pol. č. 327351211 - Bednění zdi a valů"		613,758			
18	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl 20 mm	m2	37,935	410,00	15 553,35	CS ÚRS 2017 02
VV			(1,80*0,80+0,80*3,0)*9 "- zeď větev A"		34,560			
VV			(0,750*0,50+0,50*1,50)*3 "- zeď větev C"		3,375			
VV			Součet		37,935			
19	K	317661143	Výplň spár monolitických konstrukcí polyuretanovým šifky spáry do 15 mm	m	68,400	60,00	4 104,00	
VV			9*6,5 "- zeď větev A"		58,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*3,3 "- zeď větev C"		9,900			
	VV		Součet		68,400			
20	K	458311121	Výplňové klíny za opěrou z betonu prostého C 8/10 hutněného po vrstvách	m3	100,785	3 110,00	313 441,35	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,065*59,83+1,25*7,4+0,375*59,83+0,425*7,4 "- zeď větev A"		98,550			
	VV		0,8*0,15*(16,875+1,75) "- zeď větev C"		2,235			
	VV		Součet		100,785			
21	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	194,182	2 770,00	537 884,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		59,83*2,975+1,25*1,75*7,4 "- zeď větev A"		194,182			
22	K	313234142	Zdivo obkladové lícované Klinker z cihel plných 250x120x65 kotvené do betonu	m2	27,938	2 250,00	62 860,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		Obklad líce zdí - betonový s imitací pískovce žluté barvy, lepený					
	VV		1,5*(16,875+1,75) "- zeď větev C"		27,938			
23	K	326218332	Zdivo LTM obkladní z pravidelných kamenů pěti až osmiúhel na maltu,objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	45,204	6 470,00	292 469,88	CS ÚRS 2017 02
	VV		Obklad líce zdiva					
	VV		0,20*(3*(52,5+15+2)+2,4*7,3) "- zeď větev A"		45,204			
	D	R31	Záchytná zařízení				692 996,56	
24	K	451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 531 první vrstva tl 10 mm	m2	4,538	1 620,00	7 351,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,25*0,33*45 "- zeď větev A"		3,713			
	VV		0,25*0,33*10 "- zeď větev C"		0,825			
	VV		Součet		4,538			
25	K	953945133	Kotvy mechanické M 12 dl 185 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	220,000	150,00	33 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		4*45 "- zeď větev A"		180,000			
	VV		4*10 "- zeď větev C"		40,000			
	VV		Součet		220,000			
26	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	101,500	800,00	81 200,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		26,0+57,0 "- zeď větev A"		83,000			
	VV		18,50 "- zeď větev C"		18,500			
	VV		Součet		101,500			
27	M	562889R30	mostní zábradlí s otevřených vál. profilů se svislou výplní s povrchovou úpravou FeZn 120 um + penetrační nátěr 40 um epoxid. + 2x 80 um epox. nátěr + 1x 80 um finální polyuretan. nátěr	m	101,500	5 630,00	571 445,00	
	VV		26,0+57,0 "- zeď větev A"		83,000			
	VV		18,50 "- zeď větev C"		18,500			
	VV		Součet		101,500			
	D	R38	Římsy zdi				504 876,65	
28	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	23,115	11 530,00	266 515,95	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,225*(17,0+57,0)+0,20*(2,50+7,50) "- zeď větev A"		18,650			
	VV		0,235*(18,0+1,0) "- zeď větev C"		4,465			
	VV		Součet		23,115			
29	K	421111R11	Otisk letopočtu do betonové římsy	kus	2,000	650,00	1 300,00	
30	K	317171R15	Kotvení monolitického betonu římsy do opěrné zdi kotvou spřaženou	kus	51,500	290,00	14 935,00	
	VV		(17,0+2,50+7,50+57,0)/2,0 "- zeď větev A"		42,000			
	VV		(18,0+1,0)/2,0 "- zeď větev C"		9,500			
	VV		Součet		51,500			
31	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	5,317	21 500,00	114 315,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,230 t/m3					
	VV		18,650*0,230 "- zeď větev A"		4,290			
	VV		4,465*0,230 "- zeď větev C"		1,027			
	VV		Součet		5,317			
32	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	170,900	520,00	88 868,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		(0,25+0,4+0,75+0,25)*(17,0+2,50+7,50+57,0) "- zeď větev A"		138,600			
	VV		(0,25+0,4+0,8+0,25)*(18,0+1,0) "- zeď větev C"		32,300			
	VV		Součet		170,900			
33	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	170,900	100,00	17 090,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		170,900 "- viz. pol. č. 317353111 - Bednění říms opěrných zdí - zřízení"		170,900			
34	K	931961R15	Vložky do svislých spar z polystyrenových desek tl 10 mm - separační vrstva	m2	4,560	120,00	547,20	
	VV		Příčné spáry:					
	VV		12*0,40*0,750 "- zeď větev A"		3,600			
	VV		3*0,40*0,80 "- zeď větev C"		0,960			
	VV		Součet		4,560			
35	K	317661141	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry do 15 mm	m	21,750	60,00	1 305,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Příčné spáry:					
	VV		12*1,45 "- zeď větev A"		17,400			
	VV		3*1,45 "- zeď větev C"		4,350			
	VV		Součet		21,750			
	D	R39	Hydroizolace				239 766,43	
36	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena lakem asfaltovým	m2	371,305	20,00	7 426,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,5*573,01+0,80*70,0 "- zeď větev A"		342,505			
	VV		(0,7+0,8)*19,20 "- zeď větev C"		28,800			
	VV		Součet		371,305			
37	M	111631500	lak asfaltový ALPI 9 (MJ t) bal 9 kg	t	1,704	45 830,00	78 094,32	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,0045 t/m2					
	VV		371,305*0,0045 "- viz. pol. č. 711112002 Provedení svíslé izolace proti zem. vlhkosti za studena"		1,671			
	VV		Ztratné 2,0% "- 1,671*0,02		0,033			
	VV		Součet		1,704			
38	K	711122131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za horka nátěrem asfaltovým	m2	371,305	25,00	9 282,63	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,5*573,01+0,80*70,0 "- zeď větev A"		342,505			
	VV		(0,7+0,8)*19,20 "- zeď větev C"		28,800			
	VV		Součet		371,305			
39	M	111631521	lak asfaltový ALN bal. 160 kg	t	1,704	45 850,00	78 128,40	
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,0045 t/m2					
	VV		371,305*0,0045 "- viz. pol. č. 711221131 Provedení svíslé izolace proti zem. vlhkosti za horka"		1,671			
	VV		Ztratné 2,0% "- 1,671*0,02		0,033			
	VV		Součet		1,704			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé z textilií vrstva ochranná	m2	371,305	15,00	5 569,58	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,5*573,01+0,80*70,0 "- zeď větev A"		342,505			
	VV		(0,7+0,8)*19,20 "- zeď větev C"		28,800			
	VV		Součet		371,305			
41	M	693661R00	geotextilie drenážní 1400 g/m2	m2	408,436	150,00	61 265,40	
	VV		371,305 "- viz. pol. č. 212972R14 - Ochrana izolace z textilií"		371,305			
	VV		"Ztrtané 10,0% "- 371,305*0,10		37,131			
	VV		Součet		408,436			
D	6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				81 774,00	
D	62		Úprava povrchů vnější				81 774,00	
42	K	632663101	Nátěr betonové podlahy pro chodníky mostu polyuretanem 2x elastický	m2	138,600	590,00	81 774,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		(0,25+0,4+0,75+0,25)*(17,0+2,50+7,50+57,0)		138,600			
D	8		Trubní vedení				88 451,00	
D	R81		Drenážní potrubí za opěrami				88 451,00	
43	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	23,800	2 410,00	57 358,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná spotřeba na "hroboček" 0,35 m3/bm					
	VV		0,35*63,0 "- zeď větev A"		23,800			
44	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	68,000	380,00	25 840,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		60,0+8*1,0 "- zeď větev A"		68,000			
45	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	51,000	15,00	765,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,750*68,0 "- zeď větev A"		51,000			
46	M	693660R40	textilie 63/80 ÚV stabilizace 800 g/m2 do š 6 m	m2	56,100	80,00	4 488,00	
	VV		0,75*68,0 "- zeď větev A"		51,000			
	VV		"Prořez 10,0% "- 51,0*0,10		5,100			
	VV		Součet		56,100			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 802 512,00	
D	R91		Bourání stávajících zdí				1 419 683,36	
47	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	122,994	1 860,00	228 768,84	CS ÚRS 2017 02
	VV		0,80*2,25*59,83+(6,5+2)*0,80*2,25 "- bourání základů stávajících zdí - větev A"		122,994			
48	K	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	480,477	1 860,00	893 687,22	CS ÚRS 2017 02
	VV		Větev A					
	VV		3,9*2,25*59,83+15*1*0,4+(6,5+2)*3,5*2,25 "- bourání stávajících zdí"		597,946			
	VV		-(0,80*2,25*59,83+(6,5+2)*0,80*2,25) "- odpočet bouraných základů stávajících zdí"		-122,994			
	VV		Větev C					
	VV		0,5*0,65*17 "- bourání stávajících zdí"		5,525			
	VV		Součet		480,477			
49	K	962032432	Bourání zdíva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	98,080	1 420,00	139 273,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		3,9*0,35*59,83+15*1*0,4+(6,5+2)*3,5*0,35 "- bourání stávajících zdí - větev A"		98,080			
50	K	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	111,235	1 420,00	157 953,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		3,9*0,4*59,83+15*1*0,4+(6,5+2)*3,5*0,4 "- bourání stávajících zdí - větev A"		111,235			
D	R92		Odstranění bezpečnostních prvků				14 300,00	
51	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	82,000	150,00	12 300,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		24,0+58,0 "- zeď větev A"		82,000			
52	K	966052R01	Bourání sloupků zábradlí betonových	kus	5,000	400,00	2 000,00	
	VV		5 "- zeď větev C"		5,000			
D	R98		Lešení a pomocné konstrukce při výstavbě				44 405,00	
53	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	207,500	50,00	10 375,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Lešení pro výstavbu					
	VV		2,50*(16,50+2,0+7,50+57,0) "- betonová zeď"		207,500			
54	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	12 450,000	1,00	12 450,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná doba použití 2 měsíce tj. 60 dní					
	VV		207,50*60 "- lešení pro výstavbu zdi"		12 450,000			
55	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	207,500	30,00	6 225,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		207,50 "- Viz. pol. č. 941111131 - Montáž lešení lehkého řadového"		207,500			
56	K	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	83,000	80,00	6 640,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		16,50+2,0+7,50+57,0 "- Pod opěrnou zdi pro ochranu soukromého majetku"		83,000			
57	K	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	4 980,000	1,00	4 980,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		Uvažovaná doba použití 2 měsíce tj. 60 dní					
	VV		83,0*60 "- lešení pro výstavbu zdi"		4 980,000			
58	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	83,000	45,00	3 735,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		83,000 "- Viz. pol. č. 944311215 - Montáž záchranného ohrazení"		83,000			
D	99		Přesun hmot				324 123,64	
59	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1 698,187	10,00	16 981,87	CS ÚRS 2017 02
60	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	1 698,187	75,00	127 364,03	
61	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	1 698,187	5,00	8 490,94	
62	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvármic nebo monolitické v do 12 m	t	2 141,085	80,00	171 286,80	CS ÚRS 2017 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.401 - SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00	0,00
DPH snížená	0,00	15,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.401 - SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0,00
N00 - SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.401 - SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

Místo:

Mladá Boleslav

Datum:

23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D N00 SO.401 - Přeložky sdělovacího vedení CETIN								0,00
I	M	RSO.401	<i>Přeložky sdělovacího vedení CETIN na základě Smlouvy o realizaci překládky sítě elektronických komunikací č. VPII/HP/2017/156 - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ</i>		1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.402 - SO.402 - Přeložky silového vedení - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt: **SO.402 - SO.402 - Přeložky silového vedení - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ**

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	0,00
-------------------------------	-------------

N00 - SO.402 - Přeložky silového vedení ČEZ	0,00
--	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.402 - SO.402 - Přeložky silového vedení - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		N00	SO.402 - Přeložky silového vedení ČEZ				0,00	
1	M	RSO.402	Přeložky silového vedení ČEZ na základě Smlouvy o smlouvě budoucí o realizaci přeložky distribučního zařízení určeného k dodávce elektrické energie č. Z_S14_12_8120062042 - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ		1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.403 - SO.403 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

1 915 665,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 915 665,00
0,00

Sazba daně
21,00
15,00

Výše daně
402 289,65
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 317 954,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.403 - SO.403 - Veřejné osvětlení

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 915 665,00

21-M - Elektromontáže silnoproud

1 138 815,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

776 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt: SO.403 - SO.403 - Veřejné osvětlení

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: CR Project s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 915 665,00

D 21-M		Elektromontáže silnoproud				1 138 815,00		
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	162,000	50,00	8 100,00	CS ÚRS 2017 02
2	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm ²	kus	248,000	100,00	24 800,00	CS ÚRS 2017 02
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací zákloupkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm ²	kus	62,000	100,00	6 200,00	CS ÚRS 2017 02
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4X25mm ²	kus	62,000	200,00	12 400,00	
5	K	210190003	Montáž rozvodnic do 100kg,	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
6	M	Pol2	Typová rozvodnice spinacího bodu veřejného osvětlení, 4 vývody, soumrak, GSM modul, přepínač kaskáda - řízení impulsem	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
5	K	210101234	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1až5 žíly do 4x25až35 mm ²	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 02
6	M	Pol3	Kabelová smršťovací spojka - přechodová Cu25 na Al35	kus	2,000	850,00	1 700,00	
7	K	210202013	Montáž svítidla výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	27,000	500,00	13 500,00	CS ÚRS 2017 02
8	M	Pol4	Svítidlo pro osvětlení komunikací se zdrojem LED 93-120W, - osazení na výložník - směrové svítidlo teplota chromatičnosti světla NW 4000K, typ dle standardů města Mladá Boleslav	kus	17,000	14 550,00	247 350,00	
9	M	Pol5	Speciální svítidlo pro osvětlení přechodů pro chodce - zdroj LED, 68-100W teplota chromatičnosti světla CW=5700K, typ dle standardů města Mladá Boleslav	kus	10,000	14 950,00	149 500,00	
10	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	22,000	2 500,00	55 000,00	CS ÚRS 2017 02
11	M	Pol6	Stožár silniční 7,2 m (+výložník) svítidlo 10m nad zemí FeZn	kus	14,000	7 500,00	105 000,00	
12	M	Pol7	Stožár speciální přechodový - P6 - osvětlení přechodů pro chodce - průměr spodního dílu min. 156 mm	kus	8,000	8 600,00	68 800,00	
13	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	24,000	500,00	12 000,00	CS ÚRS 2017 02
14	M	Pol8	Výložník jednoramenný do 1,8/1,5-2m	kus	14,000	2 000,00	28 000,00	
15	M	Pol9	Výložník jednoramenný pro svítidlo přechodové ke stožáru P6	kus	8,000	1 900,00	15 200,00	
16	M	Pol10	Pomocný výložník s třmenem pro uchycení na stožár VO silniční - určený pro instalaci svítidla osvětlení přechodů pro chodce -	kus	2,000	2 100,00	4 200,00	
17	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 02
18	M	Pol11	Výložník dvouramenný do 1,8/1,5-2m 180 nebo 90st.	kus	3,000	2 700,00	8 100,00	
19	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	22,000	350,00	7 700,00	CS ÚRS 2017 02
20	M	Pol12	Stožárová svorkovnice 25mm ² - s pojistkou	kus	22,000	500,00	11 000,00	
21	K	210204202	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 02
22	M	Pol13	Stožárová svorkovnice 25mm ² - s 2 pojistkami	kus	4,000	550,00	2 200,00	
23	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	780,000	35,00	27 300,00	CS ÚRS 2017 02
24	M	Pol14	Páska uzemňovací FeZn 20/4 -	m	800,000	35,00	28 000,00	
25	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	50,000	30,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 02
26	M	Pol15	Svorka pro spojení pásky a vodiče, připojovací svorka atd...	kus	50,000	45,00	2 250,00	
27	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	350,000	15,00	5 250,00	CS ÚRS 2017 02
28	M	Pol16	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	380,000	15,00	5 700,00	
29	K	210810010	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x2,5 mm ² uložených volně	m	140,000	20,00	2 800,00	CS ÚRS 2017 02
30	M	Pol17	Kabel CYKY 4x4 - J	m	155,000	35,00	5 425,00	
29	K	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10mm ² uložených volně	m	1 060,000	20,00	21 200,00	CS ÚRS 2017 02
30	M	Pol18	Kabel CYKY 4x16 - J	m	1 090,000	130,00	141 700,00	
31	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2017 02
32	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	25,000	800,00	20 000,00	
33	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	780,000	28,00	21 840,00	
34	K	PC.2	Demontáže stávajícího zařízení + blíže nespecifikovaná činnost montážního dělníka (pomocné práce), provizorní přepojení stávajícího VO	hod	80,000	300,00	24 000,00	
35	M	Pol19	Přidružený a pomocný materiál	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

D 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				776 850,00		
1	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,750	15 000,00	11 250,00	CS ÚRS 2017 02
2	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	27,000	500,00	13 500,00	CS ÚRS 2017 02
3	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	25,000	500,00	12 500,00	CS ÚRS 2017 02
4	M	Pol20	Betonová směs C12/15 včetně dopravy, kompletní základ pro vetknutý stožár VO	m3	25,000	2 100,00	52 500,00	
5	M	Pol21	Vodící trubka 250mm pro vetknutí stožáru VO do základu včetně připravených průchodů	ks	27,000	500,00	13 500,00	
6	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	10,000	500,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
7	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	10,000	1 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 02
8	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	650,000	380,00	247 000,00	
9	K	460200293	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3	m	130,000	750,00	97 500,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvármicové trasy	m	800,000	10,00	8 000,00	CS ÚRS 2017 02
11	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	3,000	2 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 02
12	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živice tloušťky do 10 cm	m	0,000	25,00	0,00	CS ÚRS 2017 02
13	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	670,000	60,00	40 200,00	CS ÚRS 2017 02
14	M	Pol22	Písek pro kabelové lože	m3	52,000	500,00	26 000,00	
15	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	12,000	100,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 02
16	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	26,000	100,00	2 600,00	CS ÚRS 2017 02
17	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	650,000	50,00	32 500,00	CS ÚRS 2017 02
18	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	780,000	5,00	3 900,00	CS ÚRS 2017 02
19	M	Pol23	Kabelová výstražná folie š 25 cm	m	780,000	10,00	7 800,00	
20	K	460510065	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	1 100,000	20,00	22 000,00	CS ÚRS 2017 02
21	M	Pol24	Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm	m	890,000	45,00	40 050,00	
22	M	Pol25	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm	m	210,000	60,00	12 600,00	
23	K	460510075	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 02
24	M	Pol25	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm	m	50,000	60,00	3 000,00	
25	K	460560273	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3	m	130,000	225,00	29 250,00	CS ÚRS 2017 02
26	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	650,000	110,00	71 500,00	CS ÚRS 2017 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.404 - SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

KSO:

Místo: Mladá Boleslav

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ:

00238295

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ 45274924

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.404 - SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

N00 - SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

SO.404 - SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ

Místo:

Mladá Boleslav

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D N00 SO.404 - Posun šachty a optického vedení Fibernet							0,00	
1	M	RSO.404	Posun šachty a optického vedení Fibernet na základě dohody o provedení vynucené překládky - orientační cena - NENÍ SOUČÁSTÍ VŘ		1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

VoN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Turnov

Zadavatel:

Město Turnov

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

CR Project s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2018

IČ: 00276227

DIČ: CZ00276227

IČ: 45274924

DIČ: CZ 45274924

IČ: 27086135

DIČ: CZ27086135

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

550 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
550 000,00
0,00

Sazba daně
21,00
15,00

Výše daně
115 500,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

665 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt: **VoN - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Turnov

Datum: 23.02.2018

Zadavatel: Město Turnov

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	550 000,00
OST - Vedlejší a ostatní náklady	550 000,00
002 - Vedlejší náklady	380 000,00
003 - Ostatní náklady	170 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Ptácká - střed, Mladá Boleslav

Objekt:

VoN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Turnov

Datum: 23.02.2018

Zadavatel:

Město Turnov

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							550 000,00	
D OST Vedlejší a ostatní náklady							550 000,00	
D O02 Vedlejší náklady							380 000,00	
1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
2	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000	55 000,00	55 000,00	
3	K	VON990004	Vytyčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000	17 000,00	17 000,00	
4	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
5	K	VON990007	Zajištění vytyčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00	
6	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezidoplně atd.)	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00	
7	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
8	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00	
9	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
10	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	
11	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	15,000	3 000,00	45 000,00	
12	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele	soubor	1,000	49 500,00	49 500,00	
13	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
14	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
15	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
16	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
D O03 Ostatní náklady							170 000,00	
17	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
18	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00	
19	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
20	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- Pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

PŘEDBĚŽNÝ HARMONOGRAM STAVBY

REKONSTRUKCE ULICE PTÁČKA - STŘED, Mladá Boleslav a souvisejících investic

Investor	Kód				2016																																										
	Měsíc	Týden	Popis	Začátek	Konec	Doba trvání	1. etapa												2. etapa																												
							počátek	ukončen	počátek	ukončen	číslo	číslo	počátek	ukončen	číslo	číslo																															
							0	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42							
Standardní město MB	Rekonstrukce ulice Pevná - odvod v ulici Bělohavý		rekonstrukce kanalizace, chodníků, zpevněný povrch a opravy chod	02.01.2016	14.03.2016	188																																									
VAK MB	MB Pevná, obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vodovodu, kanalizačních šachet	13.09.17.2016	16.09.18.2016	90																																									
ČEZ Distribuce	MB Pevná - obnova vodovodu		oprava vod																																												



SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ Čestné prohlášení

My, **EUROVIA CS, a.s.**, Národní 138/10, 110 00 Praha 1 – Nové Město,
IČ 45274924, DIČ CZ45274924

prohlašujeme, že v případě získání veřejné zakázky

„Rekonstrukce ulice Ptácká – střed, Mladá Boleslav“

nemáme v úmyslu zadat žádnou část předmětu veřejné zakázky poddodavateli. Celý předmět zakázky budeme realizovat prostřednictvím vlastních zaměstnanců.

V Liberci dne 23.2.2018

Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec
na základě plné moci

EUROVIA
VINCI

EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10
110 00 Praha 1

